net haben. Die Zusammenstellung der obigen Zahlen er-

I. Dyn.: Thiniten, 8 Kón. 263 Jahre (253 J.)

III. = Memphiten, 9 = 214 =

IV. = 8 = 274 =

VI. = 6 = 203 =

VII. = x (5) = — = 70 Tage (75 L.)

VIII. = 7 = 142(146) =

XI. = Diospoliten, x = 43 =

XII. = 8 = 176 =

Erg. Summe b. Regierungszahlen: 1315 J. 70 (75) T. (1309). Dazu die letten drei Regierun=

gen bes Eratosthenes: 87 = 1402 (1396).

Wir wurden also etwa 100 Jahre mehr in jenen einzelnen Dynastieensummen haben, als Manetho in seinem (nicht erhaltenen) chronologischen Kanon gerechnet haben kann. Die ser Umstand macht wahrscheinlich, daß, wenigseich Manetho offenbar mehr für daß alte Reich angenommen hatte, als Eratosthenes kritische Arbeit dasür feststellte, doch die Summen seiner einzelnen Dynastieen nicht die Zeitdauer des Reiches haben darstellen sollen. Es müssen sich also unter den einzelnen Regierungen auch Nebenregierungen sinden, um jenen Unterschied zu erklären. Und damit ist uns wieder eint der wichtigsten Fragen beantwortet, welche wir oben an die manethonischen Listen stellten, ohne von dem damaligen Standpunkte aus eine bestriedigende Antwort zu erhalten.

So viel kann schon jest nicht mehr zweiselhaft bleiben, baß Manetho im alten, wie im mittleren Reiche eine fortlaufende Reiche memphitisch-thebaischer Reichsherrscher unterschieben habe von ben neben ihr herlausenden Neben= oder Gegen:

bynasticen, welche ben Reichsthron von Memphis und Theben nicht besaßen. Damit ist im Wesentlichen die Grundlage der geschichtlichen Herstellung seiner Listen gegeben. Wir wissen, daß er dem ganzen Reiche 3555 Jahre zutheilte, wovon, in runden Zahlen, dreizehn Jahrhunderte dem alten, neun dem mittleren, dreizehn dem neuen Reiche zusielen. Die geschichtliche Würklichkeit dieser manethonischen Rechnung muß natürlich bewiesen, das im Rohen angedeutete Verhältniß muß bestimmter ausgemittelt werden: allein der Schlüssel scheint gesunden, die Methode der kritischen Forschung gegeben:

Für bas alte Reich wird unfer chronologischer Führer Eratosthenes sein muffen, so lange uns die Denkmaler nicht bie Ungenauigkeit feiner Angaben beweisen.

Für das mittlere Reich aber wird es Apollodorus ber Uthener fein. Wir find jett ichon im Stande, bie Stellung und ben Berth feiner Arbeit zu erkennen. Benn bes Erato= fthenes Arbeit bas alte Reich umfaßte; fo mußte bie Apollobors mit dem mittleren beginnen: denn feine 53 Ronige ichloffen fich unmittelbar an die eratofthenischen an. Wie weit fie gin= gen, kann uns auch kaum zweifelhaft fein. Der Spncellus verschmahte es, ihre Namen auszuschreiben, weil fie ihm gar gu unnut fcbienen. Es befanden fich alfo, wie icon oben gefagt, nicht die Namen der 18ten Dynastie unter ihnen: benn biese waren ihm nicht allein fehr befannt, fondern auch von ber größten Wichtigkeit. Er untersucht diese Dynastie febr forgfaltig, weil Mofes Geburt und ber Auszug bier ihren Unfinipfungspunkt finden mußten. Alfo ging bes Apolloborus Ar= beit nicht in das neue Reich binein. Dieg konnen wir aber auch eigentlich vernünftigerweise nicht voraussetzen: benn Manetho hat fur biefe Beit bochftens 57 thebaifche Ronige ber 13ten Dynastie, und thebaische Konige heißen ja auch die

apollodorischen ausdrucklich: endlich ift die Zahl 53 bei Apollodorus offenbar der manethonischen so nahe, als wir es, in zwei, nach Stamm und Lage verschiedenen, Geschlechtern zum Beweise der Einheit des Zeitraums erwarten und wunschen können.

Alles trifft also zusammen, um uns die Wahrscheinlichteit zu geben, daß wir die eratosthenische und apollodorische Forschung und in ihr den Schlüstel zum Verständnis der matnethonischen Listen wiedergefunden. Begünstigen die Denkmaler die hieraus gebaute Forschung, und findet die griechische Ueberlieserung auch ihre Lösung durch unsere Grundannahme; so dursen wir hoffen, den Weg zur herstellung der gesammten agyptischen Chronologie entdeckt zu haben.

Gine solche Entbeckung wurde aber in der gegenwartigen Zeit, wo uns nach Jahrtausenden die Denkmaler jenes Volkes wieder erschlossen werden, um so erwünschter sein mußsen, da wir außerhalb und nach der alexandrinischen Schule nicht mehr hoffen durfen, eine andere Lösung des Rathsels zu sinden, welches uns die Aegypter aufgegeben.

Biertes Hauptstud.

Diodor von Sicilien.

1. Diodor: feine Dynastieen und Chronologie in ber vorgeschichtlichen Zeit.

Bir haben in der Geschichte der Forschung über Aegnpotens Zeiten drei große Wendepunkte gefunden: Herodot, Manetho und Eratosthenes, und bereits auf die Spuren der Berbindung und Vermischung des genial Hellenischen, des trocken

und urkundlich agyptischen, und bes kritisch aleranbrinischen Elements in bem fpateren griechischen Schriftthum aufmert: fam gemacht. Der von Gratofthenes betretene Beg wurde vernachlaffigt: bas finkende Beschlecht, von Rleinigkeitsgeift ober instematischem Berdrehungsftreben befessen, und von allem acht gefchichtlichen Ginn und Ernfte entblogt, griff bas: jenige auf, mas ihm gerade pagte, vereinzelnd und oft ver= falfchend. Diobor von Sicilien besuchte Megypten unter Pto: lemaus, bem jungern Dionpfos, in ber 180ften Dlympiabe, also etwa 58 Jahre vor unserer Zeitrechnung : fcbrieb aber feine Geschichte bedeutend fpater. Er war ber erfte wie ber lette, welcher unternahm, das Megnptische in feinem gangen Busammenhange, und gwar an ber Spite feiner Geschichte ber alten Belt barguftellen. Er brachte baju aber leis ber nur Belefenheit mit, ohne Urtheil und ohne eigenen Forschungsgeist, wie ohne alle Unschauung, und fo verwirrte er bie ihm vorliegende Ueberlieferung, fatt fie ju fichten und gu lautern. Die einmal beliebt gewordenen Gefchichten De= rodots mag er nicht aufgeben, und trägt sie also in die ihm vorliegenden fpatern Darftellungen ber aguptischen Beitrech= nung und Geschichte ein, welche auf verstummelten manetho: nischen und eratosthenischen Forschungen ruben. Die hieraus hervorgehende Berwirrung hat in den Augen kritischer For= scher bem agyptischen Alterthum mehr als irgend etwas Un= beres geschabet. Denn fie ichien biefen Mannern einen un= geschichtlichen Charafter ober eine unbeilbare Berfforung ber agyptischen Ueberlieferung felbst barguthun. Wir hoffen bagegen zu beweifen, bag bie Berwirrung bei Diodor gang bie Schuld feiner ichlechten Rubrer und feiner eigenen Fluchtigfeit und Urtheilslofigfeit ift: bann aber, bag wir jest im Stande find, die unter jenem Schutte verborgen liegenden 1. 19

Goldkörner achter Ueberlieferung zu erkennen, und vielleicht zu ordnen. Bu dem Ende werden wir in dieser einleitenden Betrachtung uns damit begnügen, die Fugen jener mit Redensarten überkleisterten Mosaikarbeit anzudeuten, und in jedem einzelnen Stück das Element nachzuweisen, welches Dieder vor sich gehabt. Wir haben allen Grund anzunehmen, daß er weder Manetho noch Eratosthenes gelesen: aber diejenigen, welche er sich zu Führern wählte, hatten aus dem einen oder andern geschöpst.

Wir entdecken dieß leicht schon in der Behandlung der agyptischen Ueberlieserung vor Menes. Vor den Menschen regierten Götter und heroen (I, 42.). Die altesten Könige namlich suhren, als Vergötterte, großentheils den Namen der altesten sieben Götter. Diese sind Sonne und Mond (Ur-Dsiris und Isis), der Geist, welcher der Götter und Menschen Vater heißt (Kneph wahrscheinlich), und die vier Elemente: hephastos (Ptah), das Feuer: Demeter, die Erde: Dkeane, das Wasser: Neith-Athena, die Luft und "deß-halb" die Blauaugige bei den Griechen.

Unter jenen Bergotterten nun regierte zuerst, nach Einigen, ber ber Sonne gleichnamige, nach Andern, der menschliche Hephästos. Für den letteren spricht die wahrscheinliche Erzählung, daß Hephästos bei Gelegenheit eines vom Blite verursachten Waldbrandes das Feuer erfand.

Dann folgte Kronos, der Rhea Gemahl. Sie erzeugten Zeus und hera: diese aber funf Kinder, die fammtlich regierten: Isis, Dfiris, Tophon, Apollo (Horus) und Aphrodite.

Unter biesen herrschte zuerst Dsiris, der Isis Gemahl. Beide zusammen waren die Wohlthater des Menschengesschlechtes, welches sie von Wilden und Menschenfressern zu frommen und gebildeten Bolkern umschusen, die Brod agen

und Bein und Bier tranken, dabei den Delbaum pflanzten, Sie erbauten bie hundertthorige Theba, und in ihr bie erften Tempel, namentlich ihren guten Eltern, bem Beus und ber Bera: prachtvolle und goldene Werke. Des Dfiris heiliger Schreiber und Rath mar hermes: Thoth, ber Sprache und Gottesbienft orbnete, auch die Schrift erfand: zugleich war er der eigentliche Erfinder der Bucht des Delbaumes, nicht Athene. Um diefes gottliche Leben über die gange Belt zu verbreiten, burchzog er ben Erdfreis, ber Ifis feinen Rath jurudlaffent, jenen Bermes, und einen fehr tapfern Ber= wandten, ben Berafles, als Felbherrn. Ueber Phonicien und bie angrangende Meerestufte fette er ben Bufiris jum Statt= halter: über Aethiopia und Libna den Antaus. Mit ihm zogen feine beiben Gohne, Unubis und Makedon: auch ber in Chemmo, ber Pansftadt, verehrte Pan: bas gefchmangte Wolf ber Saturn brachte man ihm in Aethiopien. 2013 ein frohlicher herr liebte er Gefang und Tang, und hielt fich neun jungfrauliche, wohlerzogene Gangerinnen und Tangerinnen, woher, wie Jeder leicht sieht, die Griechen ihre Musen nahmen. In Indien erbaute er Apfa, ju Ehren bes un= weit von Aegypten in Arabien gelegenen Anfa, wo er, als bes Zeus Rronpring, feine fantesmäßige Erziehung empfan= gen hatte. In Thracien, wo er naturlich dem Lufurg begegnete, ließ er ben Maro gurud, ben Macedo in Mace= bonien, ben Triptolemos in Attifa.

Leiber wurde dieser edle Mann von seinem Bruber Typhon auf eine verratherische Beise umgebracht und sein Leichenam schmählich mißhandelt. Typhon hatte 26 Berschworene, beren jedem er ein Stuck bes zerschnittenen Leichnams gabin).

¹¹³⁾ Offenbar muthische Darftellung ber alteften Gintheilung bes Reiches Aegypten in 27 Canbichaften: biefelbe, auf welche bas

Seine Gemahlin aber fammelte, so gut sie konnte, alle und bestattete den Gemahl auf's Prachtigste. Zugle sie ihm gottliche Ehren zuerkennen, wofür sie den J den dritten Theil der Landereien gab; so daß eine C andern werth war.

Wer erkennt hier nicht die, unter der maced Berrichaft, mit griechisch=agyptischer Unverschamtheit g Berberbung ber alten Ueberlieferung? Aber auch bi angaben felbst weisen barauf bin, bag Diodors aus ber ptolemaifchen Beit war. Bon Dfiris bis M waren, nach Einigen, fagt Diobor (1, 23.), über 10,000 nach Undern über 23,000. Die lettere Bahl haben n als acht agyptische gefunden. Balb barauf (I, 26.) offenbar bier etwas in einem andern Schriftsteller & einschaltend: von Belios bis Merander gable man Sahre: bie alteften Gotterkonige haben jeder über 120 regiert, bie jungeren weniger als 300 Jahre. Jenes als Ungabe von Monatsjahren ju erklaren, diefes Dauer einer ber brei Sahreszeiten: auf biefe Beife man fur beibe bie anständige Dauer von hundert Sahr Much hier erkennen wir, nach dem Obigen, leicht die dung jener achten uralten Ueberlieferung ber agi Sahrbucher, mit welcher bie Griechen aber erft bu netho befannt wurden.

Die jungeren Gotter sind die Herven ber manets herrschaft. Un einer späteren Stelle — in der zwe theilung seines ersten Buches (I, 44.) — fagt er:

alte Labyrinth eingerichtet war: 10 für Obers und viel für Unterägypten, dazu die heptanomis.

Dabei führt er ichon den Unfinn an, ben Rirchenvater gefagt: beghalb nannten die Griechen auch bie Ja

namlich von Goa, Jahregeit.

alle Theile, ugleich ließ n Prieftern e Ehre der

rcebonischen it gemachte die Zeit: ors Kührer Ulexander 000 Jahre: n wir oben 6.) sagt er, r Gelefenes 1an 23,000 1200 Jahre es sei wohl ses von der zeise erhalte fahren 174).

nethonischen zweiten Ub: er: Gotter und eben fo

bie Berfla: ägnptischen burch Ma

ter ihm nach Jahre wgot, und herven haben etwas weniger als 18,000 Sahre regiert. Offenbar auch agyptische Ueberlieferung, aber wieder nach einer andern Bearbeitung. Die manethonische Bahl kann nicht sehr verschieden von jener gewesen sein, da sie 13,900 Sahre für die Götterherrschaft hat, 1255 für die Beroen (also zusammen 15,155) und demnach 5813 für Geroen und Manen.

Bon den altesten Menschenkonigen weiß er (1, 43.), daß sie Wahlkonige waren, und als Wohlthater bes Menschen= geschlechtes vom Bolke verehrt wurden.

2. Diodors Zeitrechnung von Menes bis Mlerander.

Wichtiger für die Zeitrechnung ist Diodors Ungabe über bie Dauer ber geschichtlich verzeichneten Konigszeit. Bis ju feiner Unkunft in Negppten haben (fagt er I, 44.) in Me= gupten Menschenkonige fast 5000 Sahre regiert. Bon bie= fen seien 475 einheimische Ronige gewesen. Die fremben Berricher zählt er folgendermaßen auf:

4 Aethiopen, die aber nicht alle nach einander

. , ,	n	
bie Perfer, mit	der Zeit der Abfalle .	135 —
die Macedonier		276 —
		447 Jahre.

Die Angabe ber vier Aethiopen findet ihre Erklarung in ber 24ften Dynastie. Bringt man die ganze Summe in Abzug, fo bleiben fur die einheimischen Berricher des ge= schichtlichen Zeitraumes etwa 4550 Jahre übrig. Diodor felbst giebt aber an einer andern Stelle (I, 69.) die gange Beit der königlichen Gerrschaft über Aegupten zu mehr als 4700 Jahren an, wovon bie meisten einheimische gewesen.

Die beiden Angaben sollen offenbar baffelbe sagen: nur ift biefe genauer. Berbindet man mit ihr jene Rechnung sur bie Zeit der fremden herrscher, so bleiben beinahe 43 Jahr: hunderte für die einheimischen herrscher übrig.

Jene Rechnung von fast 5000 Jahren beginnt von "Möris" ober "Myris", was ganz basselbe ist 116). Man würde bei einem genaueren Schriftsteller als Diodor sich dieses Namens entledigen können, indem man statt dessen Menes setze, mit welchem Diodor, gerade wie Herodot, als dem ersten Menschenkönige, bald darauf die Reihe der Pharaonen beginnt. Allein bei einem so sorglos zusammengestoppelten Werke, wie dieses, ist ein solches verzweiseltes Mittel nicht gerathener, als die Erklärung für einen eingeschalteten Namen. Man kann also die Angabe nur entweder vom ächten Möris verstehen, der später als einer der Nachsolger von Menes ausgesührt wird: oder man muß hier einen König jenes Namens aus der Zeit landschaftlicher Fürsten vor Menes annehmen, von welchem man aber nichts weiß.

Fünf jener 475 einheimischen Könige seien Frauen gewesen. Auch dieses ist nicht herodotisch, sondern aus der ägyptischen Quelle gestossen. Aus ihr und den Denkmälern kennen wir außer der Nitokris im alten Reiche wenigstens drei im neuen. "Alle diese" (sagt Diodor) "sinden sich in "den Priesterannalen verzeichnet, mit Beschreibung ihrer Gestalt "und Körperbeschaffenheit, so wie mit Angabe ihrer Gemuths"art, Thaten und Werke". Wir haben bereits im vorigen Abschnitt dieser Stelle gedacht, und bemerkt, wie sie ihre Beschätigung in dem uralten Königspapprus und andern Spurren sindet.

bet sich auch bei Strabo und herobot in einigen Phichr.

3. Uebersicht ber biodorischen Konigsliften.

Wir geben nun die Konigsliste Diodors felbst, nach den Theilen gesondert, in welche sie uns zu zerfallen scheint.

- I. Menes, erfter Konig (b. h. von gang Aegypten), Grunder bes Wohllebens (c. 45.),
 - 52 Nachkommen des Menes in mehr als 1040 Jahren.

Auch hier ist achte, nur mißverstandene Ueberlieferung. Denn die 52 Nachkommen Menes sind offenbar die Könige des alten Reiches in den thebaisch-memphitischen Dynaftieen. Das Neich dauerte nach Eratosthenes 1076 Jahre, wo- von auf Menes 62 fallen, auf die Nachkommen also 1014: Manetho giebt jenen Dynastieen, wie wir sahen, etwa 50 Kö- nige, statt der 38 des Alerandriners, und einige Jahrhunderte mehr. Hier ist also auch alerandrinische Forschung.

- II. Bufiris und feine Dynastie 9 Konige (c. 46 49.).
 - 1. Bufiris I., ber Tyrann, Frembentobter.
 - 2 8. Nachfolger.
 - 9. Bufiris II., Erbauer Thebens. [Diodor bes schreibt nun die Stadt, und giebt dabei des jungeren Bekataus Schilderung des Grabes eines Konigs Domandnas.]

Dieser Abschnitt enthalt eine Ueberlieserung aus der Zeit vor Menes, und zwar wahrscheinlich aus Dberagypten, da die einzige geschichtliche Thatsache die Erbauung Thebens ist, welche, nach einer andern Stelle Diodors, Einige der Isis zuschrieben, während nach Synesius Undere die Stadt noch alter als Isis machten 126).

¹¹⁶⁾ Diod. I, 15. Wesseling führt bazu an Steph. v. diósnolis

- III. (1.) Uchöreus (c. 50.): "achter Nachkomme die fes Königs" (des Dsymandyas ober Busiris des Zweiten?). Erbaute Memphis, und grub den See zu dessen Befestigung: errichtete auch eine Königsburg, die an Pracht jedoch frühere Berke nicht erreichte. Der Gott Neilos soll als Stier mit dieses Königs Tochter
 - (2.) Aegyptos gezeugt haben, der ein gerechter und milber Konig war.

Die Gründung von Memphis gehört, nach Manetho, der ersten Dynastie. Hier ist aber von dem Bau einer Konigsburg die Rede, welche frühere Bauten nicht erreichte. Dieß führt schon auf die Annahme, daß wir hier eine verwirrte Ueberlieserung über die alteste Memphiten-Dynastie vor uns haben, die dritte manethonische, welche mit Eratosthenes sechstem Könige beginnt, und neun Herrscher zählt. IV. Möris (c. 52.): 12 Geschlechter später. Seine Werke, nach Herobot.

Also Moris, der geschichtliche, lebte 12 Geschlechter nach Aegyptos, falls jene Spur nicht trügt, dem 2ten Könige der dritten Dynastie — Erat. VII. Nach 12 Geschlechtern

folgt bei Eratosthenes als breizehnter (XX.) Apappus, bas Stammhaupt ber sechsten Dynastie.

V. 1. Sesossis (c. 53—58.): 7 Geschlechter später: ein in Liebern gepriesener König, bessen Geschichte sehr versschieden erzählt wird. Seine Züge, zum Theil nach her rodot: kehrte zurück nach neun Jahren, und ließ in jeder Stadt von den Gesangenen einen Tempel ihrer Hauptgottheit bauen: schützte das Delta durch eine 1500 Stadien (1861 Millie) lange Mauer,

und Schol. 11. α , 383. Synes, I. Provid. p. 94. B. und 11. p. 117. C.

von Pelusium bis Heliopolis (also gegen den Often und Norden). Regierte 33 (Andere 30) Jahre: erblindet, entleibte er sich selbst: 2 Obelisken, jeder 120 Ellen (180 agypt. Fuß) hoch, erzählen seine Thaten.

2, Sefoöfis II., Sohn und Nachfolger. Folgt Geichichte feiner Erblindung und heilung, gerade wie bei Berodots Pheron (c. 59:).

Dieser Abschnitt vermischt mit der Erzählung von Berobot — von welcher übrigens, wie wir sahen, wieder ein Theil dem alten Reiche gehört —, also mit der Geschichte des Ramessiden Sesossis (Sesothis), ein Stuck Ueberlieserung aus dem alten Reiche, namlich der Sesossische Leberlieserung. Sesossische gehört dem Manetho in die zwölfte Dynastie, und entspricht Eratosthenes 33sten oder 34sten Könige, also dem dreizehnten oder vierzehnten nach Diodors Moris.

- VI. 1. Umafis nach einer Lesart, die Stephanus fand, Ummösister) wurde wegen seiner Tyrannei von Ullen verlassen, und verlor bas Reich (c. 60.) an:
 - 2. Actisanes, den Aethiopen (c.61.). Er, ein milber König, ließ den zum Tode verurtheilten Berbreschern die Nasen abschneiden und wies ihnen das wüste Meeresufer östlich von Pelusium zur Freisstätte an (daher Rhinocolura, gleichsam Naslossheim). Auf ihn folgte (also ohne daß er eine Dynastie bildete) ein einheimischer König:
 - 3. Mendes: Marros nach Andern genannt: nicht durch kriegerische Thaten berühmt, sondern durch das Labyrinth, welches er sich zum Begräbniß erbaute.

¹¹⁷⁾ p. 41. St. cf. c. 60.

Die Entwirrung dieser Folge bedarf einer weiteren Unstehrung, als hier gegeben werden kann. Die Erbauung des Labyrinthes aber führt uns zum Ende der 12ten Dynastie, und zu Eratosthenes 35stem Könige. Man bemerke, daß nach Diodor zwischen Sesoosis Sesostris und Mendes Mares nur drei Regierungen liegen, den aus dem neuern Reiche hierher verschlagenen jungeren Ramesstden mitgerechnet: ohne ihn also zwei, wie bei Eratosthenes.

- VII. 1. Ketes (c. 62.), der Griechen Proteus: kam auf den Thron nach einer Anarchie, die 5 Geschlechter dauerte. Er war aus einem unangesehenen Hause und erwählter König. Folgt die Fabel von Proteus, mit weiser Erklärung.
- 2. Remphis, fein Sohn, der Geizhals, welcher 400,000 Talente zusammenscharrte.
- 3. Nileus, von welchem der Nil, bis dahin Aegyptos genannt, seinen Namen empfing: einer von 7 Körnigen, die auf Remphis folgten: die übrigen 6 waren faule Könige, die nichts thaten (c. 63.).

Dieß ist offenbar die Fortsetzung der oben mit der Ueberlieferung vom alten Reiche vermischten Ramessidengeschichte (19te und 20ste Dynastie).

- VIII. Die Pyramiden = Erbauer. 1. Chemmis, Memphit, reg. 50 Jahre. Folgte auf jene 7 Konige. Erbauer der größten Pyramide. Geschichte und Beschreibung, in der Hauptsache nach herodot.
 - 2. Kephren (c. 64.), des Chemmis Bruder, reg. 56 Jahre. Zweite Pyramide. [Nach Einigen war der Machfolger von Chemmis und Erbauer ber zweiten Pyramide Chabryck oder Chabryik, des Chemmis Sohn. Nach Einigen wurden Chemmis und Ke-

phren nicht in ihren Pyramiden begraben, aus Furcht vor dem Bolke, welches sie verabscheute, fondern an einem unansehnlichen Orte.]

- 3. Myferinus ober Mekerinos, des Chemmis Sohn, nicht des Kephren, wie Andere ihn nennen. Er baute die dritte Pyramide, aber vollen = dete sie nicht. Sein Name sieht an der einen Seite angeschrieben. Dreikleinere Pyramiden baneben sollen jene Konige für ihre Frauen erbaut haben.
- IX. 1. Botchoris, ber Beife und Gefetgeber. Folgte auf jene Ronige.
 - 2. Sabafon, lange Beit nachher.

Bruchstück der Ueberlieferung über die 24ste und 25ste Dynastie: so verwirrt, daß Sabakon, welcher Bokchoris lebendig verbrannte, "lange nach ihm" den Thron besteigt.

4. 3wei befondere Liften: die Erbauer der drei großen Pyramiden und die Gefeggeber.

Königslisten von einer rein geschichtlichen Zusammensstellung, die nicht in die allgemeine Zeittafel Diodors gehösen, sind offenbar von besonderer Wichtigkeit. Sie weisen auf eine Ueberlieferung hin, welche Diodor nicht in seine allzemeine Liste paste, oder welche er überhaupt nicht in den zurecht gemachten griechischen Arbeiten über die Dynastieen und ihre Folge vorfand.

Lifte ber Erbauer ber brei großen Pyramiben.

Nachbem Diodor die, im Allgemeinen aus Herodot entnommenen, bekannten Angaben über die Pyramidenkönige von Cheops bis Mykerinus mitgetheilt, giebt er noch kurz folgende ganz abweichende Ueberlieferung: Urmaus erbaute bie erfte ber brei großen Pyramiben: Umofis bie zweite:

Maron die britte, welche nach Undern (b. h. nach Gerodot) Rhodopis follte errichtet haben.

Diese Ueberlieserung ift also gewiß beachtenswerth, obwohl wir sie vom gegenwartigen Standpunkte nicht erklarm konnen.

Die agnptischen Gefetgeber.

Diefe Lifte fteht gang abgesonbert, in einer spatern Stelle bes erften Buches (c. 94 ff.).

- I. Mnevis (Mvengs): alter König, nach ber Gerischaft ber Götter und Geroen; gab zuerst geschriebene Gesetz, die er vorgab von Hermes erhalten zu haben, und bewog die Menschen, nach ihnen zu leben: du großherzigste und leutseligste aller Könige.
- II. Sasnches (Sasychis), ein ausgezeichnet verständige Mann: sügte zu jenen Gesetzen neue hinzu: ordnete genau den Gottesdienst: erfand Geometrie und Ustre-nomie, sowohl die theoretische als die Beobachtung der Gestirne.
- III. Sefoofis, ber große Eroberer: gab Gefete fur die Rriegerkafte und alles das Beer Betreffende.
- IV. Bokchoris, ordnete Alles, was sich auf die Könige bezog, und gab Gesetze über die Verträge. Viele stiner Rechtssprüche sind ausbewahrt. War sehr schwicklich von Gesundheit: liebte das Geld noch mehr all alle andern.
 - V. Um a fis (Ummösis), Polykrates Bundesgenosse und warnender Freund: nicht von königlichem Geblut, aber zum König erwählt als ein weiser, gutiger und

gerechter Mann: von ihm giebt es Gesetze über bie Borfteber ber Nomen und die gange Berwaltung.

VI. Darius, wegen seiner Weisheit und Gute und seiner Achtung vor den heiligen Buchern und Einrichtungen der Legypter sogar bei Lebzeiten Gott genannt: erhielt beim Tode die Ehren der gerechtesten herrscher.

Die brei ersten jener Könige sind bis jetzt ganz unbekannt: wir werden sie aber sammtlich im alten Reiche nachweisen. Bokchoris ist als König der 24sten Dynastie von Manetho verzeichnet: Umasis schon durch herodot bekannt, Die Anordnung ist offenbar chronologisch.

Wir haben burch kurze Andeutungen die von uns gezmachte Abtheilung der diodorischen Darstellung und damit zugleich Diodor selbst rechtsertigen wollen. Erst der Verfolg unserer Untersuchung wird das Ganze durchsichtig machen. Aber so viel ist schon jest klar, wie es scheint, daß unsere Rritik Diodors, von dem durch Manetho und Eratosithenes genommenen Standpunkte, zugleich seine einzige Rechtsertigung ist. Denn bis jest haben seine Verichte dem Forscher nicht mehr gelten können, als eine Unhäufung von Fabeln oder Lügen, in welche einige Reste herodotischer Ueberlieserung verwebt seine: ein Verdammungsurtheil, welches leider die ganze ägyptische Ueberlieserung verdächtigt hat: denn man hat diese für so verwirrt gehalten, wie es die Darstellung des urtheilslossen und verwirrten Siciliers ist.

Wir glauben dargethan zu haben, daß nicht allein die einzelnen Abschnitte, wie wir sie dargestellt, selbständig, also in sich zusammenhängend sind, sondern daß auch die Verzbindungen zwischen solchen Abschnitten, wie "nach diesen Königen", oder "nach 12 Geschlechtern" keineswegs erdichtet sind. Mit einigen leicht erklärlichen Umstellungen, deren

man auch bei Herobot nicht entbehren kann, scheinen die einzelnen Abschnitte ganz richtig zusammenzuhängen und bem Gange ber dreißig Dynastieen, ja auch Eratosthenes zu folgen. Menes stellt er an die Spike, nach herodotischer Weise, und sügt daran die Angabe des gesammten alten Reiches. Der zweite Abschnitt (die Busirisdynastie) follte natürlich jenem vorhergehen. Der Held des alten und der des neuen Reiches sind vermischt: aber Diodor selbst sagt, die Geschichte des Sesoosis=Sesosstris werde sehr verschieden erzählt. Viel mehr noch wird die Forschung im Einzelnen ergeben.

Schluß. Die griechische Forschung und bie Romer.

Die Untersuchung über das, was die Legypter für die Erhaltung ihrer Zeitkunde und Geschichte gethan, zeigte uns köstliche Reste aus dem unvertilgbaren Reichthume jener steinernen Urkunden, in welche, von uralten Zeiten her, jenet Denkmalvolk der Erde gleichsam jeden seiner Schritte duch die lange Reihe von Jahrhunderten eingegraben hat. Sie wies uns daneben treu und sorgfältig durchgesührte Verzeichnungen der Könige nach, mit deren Regierungsdauer der Aegypter die Zeit maß. Sie ließ uns endlich ein höheres Bewußtsein der Einheit der Zeiten nach großen Kreisen der Gestirne ahnden. Aber wie jenen Denkmälern das Wort der sebendigen Ueberlieferung, auch bei ihrem vollen Verständnisse, sehlt; so sind diese Königslisten und Jahresreihen trockne Gerippe, ohne Leben und Lebenszusammenhang: Namen ohne Begebenheiten, Zeitzählung ohne Geschichte, ja selbst ohne

Schluß. 191

ftrenge und verständliche Zeitrechnung, wie der Geschichtsforsicher sie braucht.

Die griechische Forschung gab beibes. Fruh lauschte fie mit findlichem Ohre ber lebendigen Ueberlieferung im Bolte, ober meniaftens bei ben Prieftern, von den freudigen und rubmlichen Erinnerungen ber auten alten Beit, und von ben noch viel gablreicheren fpateren Leiben und jahrhundertlanger Schmach. Bon ber Zeit an liebten und wurdigten bie Griechen bas Ernste, Großartige und Alterthumliche, welches ihnen im agnptischen Leben entgegentrat, als eine merkwurdige menfchliche Erscheinung, als unbellenisch, aber nicht barba= risch, gleichsam als eine erstarrte Trummer ihres eigenen un= tergegangenen Mittelalters. Erft durch Alexanders Eroberung jedoch und die Grundung Alexandria's offneten fich dem Genius ber Griechen bie Schape ber Denkmaler und Forfcung ber Megnpter über ihre Geschichte. Bas Ariftoteles Schule von ihrer Seite vorbereitet, und Manetho offenbar mit griechischer Unregung, obwohl mit agyptischer Gelehr= famfeit, erichloffen, bas vollendeten Gratofthenes von Eprene und Apollodorus ber Athener, gang besonders jener.

Durch sie erst ward auch agyptische Chronologie Eigensthum der Menschheit. Un die Stelle dynastischer Unordnung, worin Gleichzeitiges eben so gut wie Nachsolgendes Eine Reihe bildet, trat die historische: und statt alle einzelnen Rezgierungen, also auch Mitregierungen, wenn es dergleichen gab, nach einander aufzusühren, suchten und fanden jene Männer die streng chronologische Bestimmung der Zeiten, nach den Negeln eines Kanons. So gaben sie den Schlissel zu Manetho und zugleich die Kritik seiner Forschung: ein um so unschäußereres Geschenk, da Manetho's Geschichtswerk versloren ist. Zwar ist auch von Apollodors Arbeit nichts ers

Ter

erf

un

un

bis

die

rai

me

ari

bei

bei

ba

err

III

wi

Len Gr

M

un

lid

ha

nei

206

wi

un

rid

5

im

halten als die Bahl ber Ronige bes Mittelreiches, und Gra tofthenes Bergeichnung ber Pharaonen bes alten Reiches if nur in einem burftigen Muszuge auf uns gekommen. Ubn jene Bahl und biefer Muszug find zuverläffig überliefert, und zwar ber lettere mit aller Burgichaft eines Ranons. Comit ift durch fie ber Beg ber gegenwartigen und funftigen for foung für Aeguptens Alterthum flar vorgezeichnet. Enthal ten fie feine Bahrheit, fo muffen bie Denkmaler mit ihren hundert und mehr Ronigsfchildern fie Lugen ftrafen. Gie werben die Ronige nicht geben, welche die Liften forbem, und fie werden Namen barbieten, welche biefen unbefannt find. Ihre Konigsfolgen endlich werben fich nicht mit jenen fcbriftlich überlieferten Berzeichnungen vereinigen laffen, fon bern nur beweisen, daß die geschichtliche Bahrheit fruh en loren war. Stimmen alfo bie Denkmalnamen eben fomet, als bie Refte ber von ben Griechen erhaltenen geschichtlichen Ueberlieferung, mit ihnen wie mit Manetho; fo muffen ihr dronologischen Angaben als vollkommen bewahrt angenem men werden. Die Starte bes Beweifes im erften Falle gitt bas Mag bes Beweises im zweiten. Die gange Rritif de agyptischen Chronologie und Geschichte liegt in biesem 3mit Laffen fich also bie Denkmaler burch Manetho und Eratosthenes erklaren, fo weit die erhaltenen und lesbarn Namen unferer burftigen Muszuge reichen; fo ift bie Gefdicht lichkeit ber und erhaltenen Ueberlieferung in ihrem gangm Umfange erwiesen.

Hiernach haben wir für das alte Neich 38 Könige und 1076 Jahre: für das mittlere 53 Könige und etwa M Jahre, nämlich Manetho's Nechnung für die Dauer der die Dynastieen der Hirtenkönige. Die 1300 Jahre für das neu Reich wird die Forschung aus Manetho und den Denkmit lern bann um so sicherer gewinnen, wenngleich auch hier erst nach Wegraumung alter und neuer Migverständnisse, und nur auf dem Wege geduldiger und sorgsamer Sichtung und Prüfung der Berichte und Denkmaler.

Solches hat in vierthalb Jahrhunderten, von Berodot bis Upollodor, die griechische Forschung zu ihrem unfterbli= chen Ruhme geleistet. Bald nachher ging allerdings Merandrien in Schlechtigkeit der Berricher, in Rleinigkeitskramerei ber Gelehrten, und in hohlen philosophischen Rebens: arten ober eben fo hohler Muftit und graulichem Aberglauben ber Denker unter, und ber bort gepflanzte geiftige Lebensteim erftarb: ober vielmehr, er fcblummerte nur ein, um balb vom gottlichen Rufe ber Religion bes Beiftes wieder erweckt zu werben, und wiederum feinerfeits, mit gottlichen Thatsachen und ichopferischen Ibeen befruchtet, Megnpten, Ufrifa, ja bie gange übrige Belt zu wiffenschaftlichem Bewußtsein zu erheben. Aber felbst inmitten jener jammervol: Ien Beit ber Berftorung und bes Tobes war es ein sikelischer Brieche, ber, trot aller Befchranktheit, trot eines entschiedenen Mangels an Klarheit und Scharfe, boch mit großem Gifer und Nuten für die Menschheit Megnyten vom weltgeschicht= lichen Standpunkte ju erforschen unternahm. Schon jeht haben wir die verwirrte Beittafel Diobors einigermaßen ord: nen und die Doglichkeit ihres Berftandniffes zeigen konnen. Aber bie weitere Forschung an ber Sand ber Denkmaler wird barthun, welche treffliche Refte agyptischer, bellenischer und alexandrinischer Forschung uns im Bufte jener Nach= richten burch baffelbe gutige Geschick aufbewahrt find, beffen Sand über ber Erhaltung ber andern Trummer Megnptens im Schiffbruche ber alten Beltgeschichte gewaltet bat.

Mit Diodor hort nicht allein die zusammenhangende Forschung ber Griechen über Megyptens Gefchichte und Beit rechnung auf, fondern überhaupt bie ber alten Belt. Das Berhaltniß ber Romer zur Forfchung und Biffenfchaft, mel ches fich in ihrer Behandlung bes agnptischen Alterthums abspiegelt, ift ein allgemeines, und erklart fich nur aus ihrer allgemeinen Stellung zur Menfchheit und zur Bahrheit. Die Romer verftanden bie Belt zu erobern und bie befiegten Bolfer zu regieren. Gie richteten romifche Rechtspflege und geordnete Berwaltung ein an ber Stelle uppiger Bofrant, gewaltsamer Ariftofratieen oder zerftorender bemofratifcher Rampfe. Gie führten bie geraden Linien, wie ihrer gant: ftragen, fo ihrer Staatsordnung durch die Lander ber Erte, und über fie her zog die Legion und die Colonie, ber Richm und ber Bolleinnehmer, Die Sprache Cicero's und noch mehr bie homers und Platos in bie Stadte und Reiche ber Bar baren ein. Ihre Feldherren und Statthalter endlich warm gebildet und funftliebend, ja zuweilen gelehrt. Bie bem geschah es, daß bie Romer, schmablich hinter ben von ihnen verachteten und mighanbelten Griechen gurudftebend, nichts fur bie Erforschung ber Sprachen, Sitten und Gefchichten ber alten Bolker gethan? Bie es fcheint, einfach beghalb, mil fie in feinem Bolfe als bem ihrigen bie Menschheit erkann ten und ehrten, und weil ihnen Liebe zur Erkenntniß und Bahrheit um ihrer felbst willen unverständliche Borte ma ren. Gie verftanden fein Bolt, als in feiner Schlechtigfeit: fie liebten feines und wurden von feinem geliebt, weil fit Menschliches weder zu ihm brachten noch in ihm aufsuchten, und Andern felbst Gutes nur thaten, weil es ihr eigener Bortheil war. Gie waren aus wohlberechnender Gelbstsucht fahig, ben Bolkern felbst wefentlich alles Gute zu erzeigen,

nur nicht mit Uchtung. Die Bolker waren ihnen nicht Perfonlichkeit, sondern nur Gegenstand: und bas empfanden biefe naturlich. Die Menschheit war bem romischen Staatsmanne und praktischen Philosophen - und andere hatten die Romer nie - eine dienende Magd, mit welcher zu reden nicht ber Mube lohnte, ja schimpflich war, wenn fie nicht griechifch ober romifch fprach: in biefen Bolkern allein erkannten fie Gottliches: aber auch im Griechen liebten und ehrten die Romer nicht bas rein Menschliche, wodurch er, bis in die Beiten ber Erniedrigung binab, alle Bolfer ber Belt fo weit überftrahlt. Das griechische Leben jog fie an, als bas ih= rem leiblichen und geiftigen Schwelgen bequeme und nut: liche: ja der runde Mund der griechischen Muse gewann, in romischer Nachahmung, allmählig bas Dhr ber romischen Berfammlungen. Man wurde machtig und reich durch bie von Uthen und Rhodus entlehnte Rednerkunft : es gehörte vom achten Sahrhunderte an im vornehmen Stadttheile Roms jum guten Tone, griechisch zu fprechen: in Briefen bedurfte man griechischer Aloskeln, und mußte auch bisweilen allbefannte Berfe Somers und ber Tragifer ober Komifer an= führen: endlich war bas Griechische, felbst ben Beltbeherr= fchern, auf Reifen febr nutlich. Wozu waren aber alle ubrigen Bolfer ba, als um ihren Beherrichern Gelb und andere Mittel des bequemen Genuffes zu liefern?

Also aus rein menschlicher Theilnahme bekümmerte sich fein achter Romer um anderer Bolker Geschichten: aber auch eben so wenig aus Trieb nach Erkenntnis der Wahrebeit. Treu und wahr in hauslichen und bürgerlichen Bershältnissen, war der beste Romer, als solcher, gleichgültig gegen die Wahrheit, welche Selbstzweck und das Ziel alles Wissens ist. Der gottliche Durft nach Wissen um des Wissen

fens willen, nach Bahrheit aus Liebe zur Bahrheit, plagte ein romisches Gemuth nie. Daber ift es naturlich, bak Roms achtbare Gelehrte lacherlich unwiffend, ober minbe ftens fehr unbedeutend, neben ben Griechen erscheinen, wenn fie bas eigentliche Gebiet ber Forfchung betreten: gerabe wie es begreiflich ift, bag feine, in ber Beimath ehrenwerthen. Großen und Reichen übermuthig und gehäffig wurden, wenn fie bes Baterlandes gefetlichen Boben verließen und nicht mehr von romischem Burgerfinn und offentlicher Meinung getragen und gehalten maren. Sie achteten bei aller Baterlandeliebe nicht die Menfcheit, und fie liebten, trop aller Treue und Redlichkeit, nicht die Wahrheit, und also auch, trot alles Berffandes und aller Bildung, nicht die Biffenschaft. Infofern ift Pilatus ihr Bild, und feine Frage ihr Sinnspruch. Gelbft bes eigenen Baterlandes Alterthum hatten ihnen erft die Griechen verständlich und anziehend machen konnen. Sogar Barros und Tacitus Forschut gen über fremdes Alterthum leiben an jener nationalen Ber ftocktheit, in welcher Rom unterging. Zacitus judifch:agop: tische Forschung ift, trot der großen Belesenheit, die fie fund giebt, so entschieden schlecht, als fein Urtheil über bas Chriftenthum burch bie Beltgeschichte widerlegt worden: und seine Germania ift groß burch Alles, nur nicht burch tiefe Forschung über Alterthum. Es ift gerade jenes hellenich Menschliche, was, trot aller Schwachen, uns an Cicero fesselt, und seinen Schriften einen fo unvergleichlichen Reit verleiht, daß felbst die philosophischen angenehm werden. Er glaubte an die Bahrheit, und liebte fie um ihrer felbft wil len : er ehrte bie Menschheit und suchte gern Menschliches auf.

Bon biefem Standpunkte der romifchen Welt muß Plinius der Meltere betrachtet werben. Sein fechsund

breifigstes Buch enthalt, bei Gelegenheit der Steine, eine Uebersicht der Dbelisken, der großen Opramiden und des Labyrinths: eine merkwurdige Abhandlung, die wir im Ur= kundenbuche, hoffentlich verständlicher geben, als fie bisher gewesen ift. Bir werden im Berlaufe der Untersuchung oft auf fie zuruckkommen, aber wir muffen fie hier in ihrem allgemeinen Charafter barzuftellen fuchen, Ueber bie Ppramiben allein hatte Plinius ein Dupend griechischer Schriftfteller nachgelesen, und baraus nur gelernt, daß man burchaus nicht miffe, wer fie gebaut. Er troftet fich über biefes felbstverschuldete Ergebniß feines Lefens, wie gewohnlich. burch eine falte Berachtung, Die er burch Gentimentalität ju wurzen fucht. Es fei eine gerechte Strafe, meint er, bag Die Namen ber Urheber folch unnuger Pracht rettungslos untergegangen feien. Aller Bahricheinlichkeit nach find bie Namen ber Pyramidenkonige noch jest nicht untergegangen. obwohl außer Berodot alle übrigen Gewährsmanner bes Plinius - unter benen fich naturlich Manetho nicht befinbet, ja auch nicht einmal Eratosthenes - langst in Aleranbrien und Bugang von Romern und Lateinern, Arabern und Turfen verbrannt find. Satte bem Plinius wurflich an ber geschichtlichen Bahrheit etwas gelegen; fo wurde er felbit in jenen von ihm angeführten Buchern Licht gefunden baben: gewiß auch hatte ber romische Abmiral in seinem eigenen fürstlichen Saushalt Briechen genug, benen er eine weitere Forschung auftragen konnte. Aber es lag ihm eben gar nichts baran, jene geschichtliche Thatsache zu wiffen, ober, wenn er sie wußte, zu erzählen. "Die oberfte aller "Fragen", fagt er bei ber Untersuchung über bie Pyramiden, "ift, auf welche Beise man bie großen Berksteine auf eine "so ungeheure Bobe geschafft". Diese Frage batte Berodot

fcon febr finnreich in's Muge gefaßt und im Bangen febr aut beantwortet. Plinius führt aber nur zwei ganglich ungereimte Bermuthungen Spaterer an. Die erfte - men babe Damme von Galg und Natron aufgeschüttet fur jenen Brech, und bann fie vom Dile wegfpulen laffen - ift ie lacherlich, daß felbft Diodor fie als fabelhaft verfpottet hatte Die andere, welche er als Kritik berfelben giebt, .. ba man "meine (!), der Nil sei nicht boch genug fur eine folche Beg-.. fcwemmung", ift auch nichts als bie Erdichtung eines mie Bigen Griechleins, namlich : "man habe einen Damm auf "Lehmziegeln gebildet, und diefe nachher unter die Leute vm "theilt, bamit sie sich Saufer baraus bauten". Plinius fubr Diese Meinungen gewiß nicht an, weil sie ihm die wahr scheinlichsten waren: umgekehrt ihrer Ungereimtheit wegen Bas lag feinem Raifer und feinen vornehmen und ichmel genden Lesern baran, wie die Pyramiden gebaut feien, für welche fie gewiß nur um der behaglichen Erinnerung an die Mube ihres Erklimmens willen irgend eine Theilnahme m pfanden? Aber ein großer Unfinn, ein bitterer Sohn ubn bie Griechen und Gelehrten, welche bergleichen Schwankt erbacht, bot noch die Hoffnung eines Reizes fur die abge lebten Gemuther bar. Etwas Unberes ift es mit praftifchm Dingen. Bei ben Dbelisken verfehlt Plinius nicht, genaue Nachrichten beizubringen über Die Maschinen und Rimfte, die man angewendet, um fie zu errichten und bann nad Rom zu schleppen. Wer sie gebaut? wann? wozu? bas find Fragen, die er kaum berührt, es fei benn, er habe it gend etwas Geltsames ober Lacherliches ju berichten: wie a auch vom Labyrinth fich an ben nichtsfagenden Mussprud namenlofer Griechen halt, namlich bag es ein bem Sonner gott geweihtes Gebaube gewefen. Go fommt es benn, buf

er bas mahrhaft praftische und fegensreiche Werk bes Moris, ben Gee bes Fajum, mit ber trodenen, verachtenben Rebensart einleitet: ..ein großer Graben, von welchem bie "Megypter, als von einem Weltwunder, viel Auffehens ma-"chen." Der ftolze Romer bachte babei an bie große Cloake, ben Ublag bes Albanerfees, und die vielen Bafferleitungen über und unter ber Erde: weghalb follten fich die Megnpter mit ihrem Morisfee fo breit machen, und die Briechen felbft mit folder Bewunderung bavon reden? Leichtes Wegwerfen Diefer Urt, gewurzt mit Bermuthungen griechischer Schrift: fteller und Alterthumskramer, burfte etwa noch hoffen, theilnehmenbe Lefer in Rom zu finden: und ein Saichen nach Seltfamkeiten und wunderlichen Unekoten, moglichft gefchraubt und schraubend ergablt, war eine Liebhaberei, um berentwillen man vielleicht boch nicht unter feines Gleichen fur einen Narren ober Beuchler gehalten wurde, wenn man, am Rufe ber Alpen geboren, in Rom, bei Belegenheit von Steinen, die alte Geschichte vom Gee Moris wieder auftischte.

Das ist das getreue Bild ber römischen Forschung über Negyptens Alterthum und Zeiten. Aus jener Stellung zur Menschheit, die ihnen Römerthum war, und zur Wahrheit, die sie nie vom Nechte trennen konnten, erklärt es sich, daß sie trotz alles Strebens nach Nützlichkeit, wobei sie das gemein Nützliche mit dem Gemeinnützigen verwechselten, und trotz aller Macht und Bildung doch im geistigen Gebiete so unnütz für die Welt geblieben sind, und nicht allein selbst nichts sür die Forschung gethan, sondern nicht einmal ihr als Herrscher Vorschub geleistet haben. Diese felbstische Versstockheit ihres abgeschlossenen Siebenhügellebens rächte sich, nach der Natur alles Unrechtes, an ihnen selbst: sie waren verloren, so wie sie an dem Buchstaben der geistigen Grund-

lage ihres staatlichen Daseins irre und ungläubig wurden, was eine nothwendige Folge ihres Berkehrs mit den Grieden war. Roms Unglaube, wie sein Aberglaube, ift schmählicher als der Griechenlands: seine Unsittlichkeit roher und zerstörender.

Aber bald nach Diodor und dem Absterben der hellenischen Forschung über Aegupten und die alte Welt, gleichzeitig mit dem römischen Admiral, warf das Christenthum die Idee der Einen, gottlichen Menschheit belebend in die alte Welt und auch in ihre Forschung. Zu dem Verständnisse der badurch unter den christlichen Volkern angeregten Bestrebungen mussen wir uns zuerst zu den biblischen Ueberlieserungen und Forschungen über die Zeitrechnung wenden, auf welchen jene Arbeiten zu einem großen Theile ruhen.

Dritter Abschnitt.

Die Ueberlieferung und Forschung der Juden, und die Forschung der christlichen Bolker über die Zeiten der Aegypter.

Einleitung.

Bendepunkte. Berhaltniß der Offenbarung zur Zeitrechnung.

Wenn wir die Anfange der uns erhaltenen geschichtlichen Forschung der Juden über das Bergangene, und ihrer Uesberlieserung über die Gegenwart auf Moses und seine Zeit zurücksühren — und darauf wird die aktestamentliche Kriztik sicherlich zurückkommen —; so beginnt diese zweite Quelle der ägyptischen Zeitrechnung gleichzeitig zu fließen mit den ältesten uns erhaltenen schriftlichen Urkunden der geschichtlichen Forschung bei den Negyptern. Sie führt uns, die ganze jüdische Geschichte hindurch, dis zum Untergange des Neiches, neben mehreren der bedeutendsten Punkte der ägyptischen Zeitrechnung vorbei. Die Forschung der Juden hört

aber damit nicht auf; vielmehr ist sie unter den Perfern ganz besonders thatig. Unter den Ptolemaern schreitet sie in Alexandrien sort, nicht ohne merklichen Sinfluß Aegyptens, namentlich in Allem, was dieses Land betrifft. Ja sie überlebt in Josephus den Untergang des Bolkes selbst.

Für die christliche Forschung ist der Apostel Paulus Borgänger wie Muster. Die erste Spoche eigentlicher christlicher Zeitrechnung beginnt das Morgenland: die Forschung in ihm stirbt ab noch lange ehe das östliche Reich zu Grunde geht. Sie lebt im Abenblande wieder auf mit dem sechzehnten Fahrhundert, und geht an der Hand der classischen Philologie dritthalb Jahrhunderte fort bis zum Entstehen der Legyptologie, welche den letzten Wendepunkt bilbet.

In diefer zweitaufendjahrigen Forschung nach bem 26: schlusse bes alttestamentlichen Kanons wird zwar nichts Neues überliefert: aber es wird versucht, das dort Ueberlieferte ju vergleichen, zu sichten, zu ordnen, und unter sich sowohl als mit der agyptischen Ueberlieferung und Forschung in Einklang zu bringen. Bas baburch geleiftet, wie bie Bahr: heit abwechselnd gefordert und gehemmt, die Ueberlieferung bald erhellt, bald verwirrt worden, ift in feinen großen Bit gen nicht allein fur ben unmittelbaren Gegenstand ber Un: tersuchung fehr wichtig, sondern auch vom boberen weltgeschichtlichen Standpunkte. Es giebt nicht leicht einen Gegenftand, auf welchen in biefen zweitaufend Sahren von ben geiftreichsten Bolfern ber Erbe, Griechen und Bugantinern, Romern und Romanen, Deutschen und Deutschengenoffen, fo viel Beift und Gelehrfamkeit verwendet worden fei, als auf die Losung mehrerer ber chronologischen Fragen, welche Megypten sowohl als Judaa betreffen. Bei folden Unter: fuchungen ift, wie bei ben Kreugzügen und bem Buge Bonapartes nach Aegypten, ber ficherfte Bewinn zuvorberft im: mer ber, bag ber Beift aus ber bumpfen Enge ber Begen: wart und ber beschrankenden Bolksthumlichkeit burch einen wurdigen Vorwurf herausgeriffen, und angetrieben wird, an einem großen Biele feine Rraft zu meffen. Dann aber auch barf man nicht überseben, bag jedes driftliche Beitalter, um fortzuschreiten und sich ber Barbarei zu erwehren, einer viel umfaffenberen und tieferen geschichtlichen Forschung bedarf, als die alte Welt. Diese Nothwendigkeit ift bedingt, nicht nur burch ben Fortschritt ber Weltgeschichte, sonbern auch insbesondere badurch, daß jedes driftliche Zeitalter fich mit einer Ueberlieferung zu verständigen hat, welche ihrem Befen nach gefchichtlich und im bochften Ginne weltgeschichtlich ift. Es muß alfo burch Bergleichung ber heiligen Geschichte mit ber übrigen Beltgeschichte einerseits und mit ben Gefeben bes Denkens andrerfeits eine Formel finden, welche fein Glaubensbewußtsein mit ber Belt und Biffenschaft vermittelt. Es war biefes Beburfnig, welches Clemens von Merandrien, Drigenes und Augustinus bereits gur weltgeschicht= lichen Zeitrechnung und zur Philosophie ber Geschichte führte. Dief Beburfniß muß man ins Muge faffen und jenen allgemeinen Bewinn festhalten - und ein Blick auf bie nicht forschenden Beiten und Bolfer genugt, um bie Bebeutung beiber gu wurdigen -, wenn man nicht oft in Unmuth verfinken will über die Verschwendung von Zeit und Kraft an nicht zu lofende Aufgaben, oder gar ans Beweisen entschieden verkehrter Unnahmen. Die Unnahmen find aber einigen Beit= altern gegeben, und andere glauben fich biefelben aufburden ju muffen, um bie rechte Bahn nicht zu verfehlen. Im Grunde genommen bangt der Erfolg, wie jeder geschichtli= chen, so namentlich ber chronologischen Untersuchung von

ber Methode ab: der Werth oder Umverth biefer aber wird boch gulet burch bie Richtigkeit ober Ralfchheit, burch bie umfassende oder beschränfte Ratur ber Grundannahmen bedingt werden, von welchen fie ausgeht. Wer ba festicht, ban die Chronologie eine offenbarte fei, wird fich nicht erlauben, 3weifeln Raum zu geben, Die ihm unterweges aufflofien, weil er fonft ben Glauben an die Dffenbarung überbaupt wurde aufgeben muffen. Er wird nicht allein Biberipruche ablaugnen, fondern auch Lucken ausfüllen muffen, wenngleich bem philologisch : bifforischen Ginne iene unlosbar, biefe bobenlos erscheinen. Umgekehrt wer entweder an gar feine gefchichtliche lleberlieferung über bas ewige Dafein bes Menfchen glaubt, ober bas geschichtlich : chronologische Element in ber Offenbarung gar nicht anerkennt, wird entwe: ber die Untersuchung verschmaben, oder burch voreilige Ber: werfung fcwieriger Unnahmen bie unter ber unfcheinbaren und verwitterten Dberflache liegenben Kaben ber Forschung nicht entbeden, welche vielleicht ber Kaben ber Uriabne find,

Alle jene Annahmen der judisch schristlichen Forschung nun gründen sich auf die Schriften des alten Bundes und ihre Auslegung, und auf das Verhältniß der chronologischen Angaben, welche in diesen Schriften enthalten sind, zu der Offenbarung über die göttlichen Dinge. Hierüber sich vor dem Eintreten in die Untersuchung ins Klare zu sehen, ist also von entscheidender Bichtigkeit für den Denker, wie sür den Forscher. Der Standpunkt dieses Werkes kann nicht zweiselhaft sein: er ist nothwendig der einer rein geschichtzlichen Forschung: aber im Bewußtsein der Ehrsurcht, welche jene Angaben schon dadurch fordern, daß der Glaube der christlichen Völker an die göttlichen Dinge so viele Jahrzhunderte hindurch auf ihnen geruht hat, und noch jeht mit

ihnen verknupft ift. Die sicherste Methode wird alfo immer Die bleiben, welche, überzeugt von bem geschichtlichen Charafter bes Rernes und Mittelpunftes ber Dffenbarung, ge= neigt ift, alle mit berfelben zusammenhangenden Thatsachen ber außeren Geschichte bes judifchen Bolfes als wefentlich geschichtlich mahr vorauszuseten, bis fie fich vom Gegentheile überzeugt hat. Uber die Forschung hierüber kann und wird sich die geschichtliche Wissenschaft weber nehmen, noch verfummern laffen. Denn im Grunde ift die Unficht, von welder ber Koricher ausgeht, eine fur die Biffenschaft gleichgultige Bufalligfeit, ein Borurtheil im buchftablichften Ginne, Nicht ber Beg entscheibet, ber jum Biele gewählt ift, fonbern ob bas Biel erreicht worden. Es handelt fich überbaupt in ber Geschichte in ihrer wiffenschaftlichen Form gar nicht barum, was mahrscheinlich, sondern was bezeugt fei. Die vorläufige Unficht ift immer nur Vorausfebung; und iebe hat ihre Gefahren und Nachtheile, sowohl bie jubifche. welche am Buchftaben flebt, als die heidnische, welche den= felben gering achtet. Dicht blos in ber Theologie bat india icher Rationalismus eben fo viel geschabet, als heidnischer, bis auf unfere Tage. Es barf nie vergeffen werden, baf es eine geschichtliche Voraussetzung, eine Vor-Ansicht der Musleger ber geschichtlichen Bucher bes alten Bundes war, melde Galilei in ben Kerker warf. Die Geschichte bat nicht ben zwingenden Beweis ber Mathematif, weil ihr Gebiet ein unendlich hoheres, bas bes Geiftes und ber sittlichen Ueberzeugung ift. Aber fie bedarf um fo mehr ber Freiheit bes Geiftes und bes Gebankens: und wenn fie auch von ihrem archimebifchen Stuppunkte aus, ber philologischen Rritif, bisweilen der Theologie wie der Philosophie unbequem wird; fo verhindert boch, auf die Lange, sie allein bas größte aller Uebel, ben Unglauben an Bahrheit überhaupt, welcher

336

eine Libmung bes Jüngleins an ber Bage bes Gemilles und ber geschichtliche Babufinn ift.

Um fic aun biefer Freibeit mit Erfolg ju bedienen bet bie Foridung por Allem eine Unflarbeit ju befampfen über ben Untericied von Ueberlieferung und Forschung. Beide finden fich in der Bibel Die Ueberlieferung ift die Bericht: erffattung eines Beugen, ober minbeftens bes unterrichteten Beitgenoffen einer Begebenheit: Forschung bie eines Gelebr: ten, welcher Zeugniffe über Bergangenes pruft. Zuch bie erleuchtetfte Foridung fann, fo weit Thatfachen betheiligt find, nicht über bas binausgeben, mas überliefert ift: nie mant fann bezeugen, mas er nicht gefeben ober erlebt bat. Dag es im Mane ber gottlichen Borfebung gelegen, uns bie Chronologie bes jubifden Bolfes unt feiner Abnen durch wurfliche Ueberlieferung qu erhalten, ober bie fpateren for: ider über biefen außerlichften Puntt ber außeren Geididte mit magifchen Rraften auszuruften, bas angunehmen, mag bem Ginen nothwendig, tem Andern ungereimt ericheinen: bie geschichtliche Untersuchung bat mit keinen solchen mußigen, vorwitigen und oft lugenhaften Borausfetungen irgend etwas zu thun: fie hat zu feben, ob und mas überliefert fei. Uebt fie bieg Umt mit Ehrfurcht wie mit Freiheit, fo wird fie fruber ober fpater ben Preis erringen, welcher, wenn bie Geschichte ber letten zweitausend Sahre irgend etwas beweift, jenen beiben Spftemen von ber Borfebung verfagt worden ift. Geschichtlicher Glaube und geschichtliche Wiffenichaft haben baffelbe Biel, aber entgegengefette Ausgangs: punfte. Der Glaube beginnt in ber Betrachtung ber menich: lichen Dinge, wie bie beiligen Bucher, mit ben gottlichen Unfangen, und verfolgt abwarts von den großen Thatsachen der Schopfung und ber Einheit des Menschengeschlechtes bie überlieferten Thatsachen, als im Befentlichen Burkungen

jener Unfange. Je ftarter und reiner biefer Glaube ift, besto unbefangener und freier verhalt er fich zu ber, von feinem Standpunkte hochft gleichgultigen, Frage nach ber außeren Schale bes gottlichen Kernes, welche eben die Meu-Berlichfeit ber Geschichte und ihre außerliche Bollftanbigkeit und dronologische Bestimmbarkeit ift. Die Biffenschaft dagegen fleigt von ben Zeiten flarer Geschichtlichkeit aufwarts zu ben bunkelen Beitraumen : fie muß ben Strom ber Beltgeschichte hinauf schiffen, und fie thut bieg in der Soff= nung, an ber Quelle bem Glauben bie Sand zu bieten, ber feinerseits fie mit Geduld und Freudigkeit auf ihrem bornigen Pfabe wandeln fieht. Denn bas Biel erkennend, wurdigt der Glaube allein die gange Bedeutung des Beges. Db die Biffenschaft die Bahrheit zweifelnd ober glaubend finde, ift ihm gleich= gultig: und Bahrheit ift von ihr wurklich auf beiben Pfaden gefunden, nie aber burch Unredlichkeit ober Tragbeit,

Den angebeuteten Beg nun verfolgend, fann bie Un= tersuchung über die in der Bibel enthaltenen Beitangaben, welche mit ber agnptischen Geschichte und Ueberlieferung in Berbindung fteben, feinen andern Musgangspunkt mablen, als die rein geschichtlichen Zeiten. Bier findet fie mannich: fache und angiehende Beruhrungspunkte, beren jungfter Bedekiahs und Jeremiahs Gleichzeitigkeit mit Pharao Sophra ift, bem vierten Konige ber 26sten Dynastie, ber altefte aber ber Busammenftog Rehabeams, bes Cohnes Salomo's. mit bem haupte ber zweiundzwanzigsten, Schesont : Sefat. Bir durfen es hier vorwegnehmen, obwohl es unferes Erachtens noch niemals bewiesen ift, bag alle jene biblifchen Ungaben mit ben Ueberlieferungen und ben gleichzeitigen Denkmalern ber Megupter aufs Befriedigenofte übereinftim= men. Den Beweis wird bas britte Buch vorbereiten, bas vierte vor Augen legen.

Senseits Rehabeams aber und bes falomonischen Tempelbaus hort die zusammenhängende Ueberlieserung und Berichterstatung der Bibel auf, und deshalb auch die die das hin leidliche Uebereinstimmung der chronologischen Systeme der Forscher. Wir haben vor jenem obersten chronologisschen Punkte — dem Tempelbaue — noch zwei sehr große Beiträume zu durchwandern, in welchen jüdische und ägyptische Zeitrechnung verglichen werden mussen: und die Wenzbepunkte beider Zeiträume sind nichts Geringeres, als die Wendepunkte der Geschichte Aegyptens und vielleicht der Weltgeschichte.

Der uns zunachst liegende ift die Zeit von bem Tems pelbaue zum Auszuge, von Salomo bis Moses.

Der entferntere ist bie Dauer bes Aufenthaltes der Rinber Israel in Aegypten, ober von Mofes bis Joseph.

Nur die Erforschung der uns überlieferten Mittel, jenen, und dann diesen Zeitraum chronologisch zu ermessen, kann und zu einem Urtheile besähigen über die chronologische Beschaffenheit der jüdischen Ueberlieserung hinsichtlich der Zeit der drei Erzväter, und Abrahams Einwanderung aus Mesopotamien nach Canaan. Erst auf dieser Höhe angelangt, dürzsen wir, bei Untersuchung der jüdischen und menschlichen Ansänge, uns umschauen, um zu erkennen, od die Namen und Geschlechtsregister chronologischer Natur seien oder nicht, welche Abraham, der Bater Isaaks und Iakobs, mit seinen Bätern in Chalda, und diese wiederum mit den Ansängen der nachsluthigen Menschheit verbinden. Es wird von dem Ersolge dieser letzten Betrachtung abhängen müssen, ob wir chronologisch-geschichtlichen Gehalt in den biblischen Nachrichten über das vorsluthige Leben der Menschheit erwarten dürsen.

Erftes Sauptstud.

Die biblische Ueberlieserung und Forschung über die Zeit vom Tempelbaue bis zur Einwanderung in Uegypten, oder von Salomo bis Joseph.

A. Dauer hes Zeitraumes von Salomo bis Mofes.

Ueber die Dauer des ersten der beiden Zeitraume haben wir in der Bibel eine zwiefache Ungabe: eine, nach den einzelnen Jahlen im Pentateuch, im Buche Josua und im Buche der Richter zu berechnende, und eine allgemeine, im Buche der Könige. Jene sind einstimmig überliefert, wenn gleich lückenhast: diese ist im hebraischen und griechischen Terte eine andere, in beiden aber verschieden von irgend einer Summe, welche aus jenen einzelnen Jahlen gebildet werden kann.

Wir vernehmen zuerst die einzelnen Angaben, und theisten dieselben nach ben burch die Ueberlieferung und Geschichte gegebenen Abschnitten:

- I. Moses Zeit.
- 1. Zug nach dem Sinai, von da bis Ka= des=Barnea: Aussendung Kalebs . . 2 J. + x M.
- 2. Züge zwischen Kabes und dem elanitis schen Meerbusen und zurück nach Kasdes: dann Aufbruch und Eroberung des Oftsordanlandes, worin das Volksich niederläßt. Moses Tod 37 F. + x M.

gerechnet als 40 Jahre.

- II. Josua's Zeit. Josua erobert das Land diesseits des Jordans: ein neues Geschlecht kommt auf: Josua stirbt, 110 Jahre alt (Jos. 24, 29: vgl. über Kalebs Alter Jos. 14, 7, 10)
- - Ente von Samuels Richteramte. Die Ungaben aus Diefer Beit find doppelter Urt, Ginestheils wird bie Dauer ber Dbmacht feinblicher Bolfer über Israel angegeben, andrerseits bie Dauer ber Unabhangigkeit und bes Friedens unter bem einen ober andern Richter. ober auch einfach die Dauer bes Umtes eines folden Unführers. Go beißt es von ber Beit, wo Chub Richter war: .. Das Land mar rubig 80 Jahre". Es ift nicht mahrscheinlich, baß Ehub biefe gange Beit ber Ruhe Richter in Israel war: aber zwischen ihm und Deborah mar fein Richtername überliefert: nur die That eines Belben, Camgar, ber bie Philifter gefchla: gen, wird fur; erwähnt. Simfon bagegen (beift es) richtete Israel zwanzig Jahre .. in ben Tagen ber Phi-"lifter": also zur Zeit der Obmacht ber Philifter, welche als ein Zeitraum von 40 Jahren angegeben wird. Es mußte also naturlich fruh die Frage entstehen, wie die Beit hiernach gezählt werden folle? blos nach den Rich= terjahren? ober nach biefen und ben Bahlen über bie Dauer feinblicher Dbmacht? Beibe Unnahmen, als ausschließlich, haben augenscheinlich Bedenken gegen fich. Wir geben bier bie überlieferten Bahlen, in einer doppelten Reihe, nach jener zwiefachen Bezeich: nung.

	Dauer der Gewaltherr	=	Dauer ber Richteramter und
	· schaft und Unruhe.		der Ruhe.
	Mesopotamiens Obmacht (R. 3, 8.)	8	Herrenlose Zeit nach Josua's Tode, unter den Aeltesten
	Mbfall — Moabs Obm. (3, 14.) x + 1: Abfall — Philift Obmacht (3, 15.) Abfall nach Ehuds Tod — Obsmacht Jahins, bes Kürsten in Nord-Nanaan (4, 1 — 13.) x + 1:	X	Ehud, Benjaminit (3, 30.) 80 Samgar, Anaths Sohn (3, 31.) . x] (Deborah, Ephraimitin, Richterin zu Jabins Zeit (4, 4.) Barak, aus Naphthali, schlägt Sissera beim Berg Tabor: Ruhe
2	Abfall — Midiand Obmacht (6, 1.)	7	((5, 31.)
			rottet das Haus Gideons aus und übr oberste Gewalt (9, 22.) . x + 3 Tholah, aus Jsaschar, Richter (10, 1.2)
5	lbfall unmittelbar nach Jairs Tod (10, 8.), Obmacht der Philister und Ammoniter	.8	Jair, aus Manasse jenseits (10, 3.) 22 Jephthah, aus Gilead (12, 7.)
Ĵ	ibfall — Philister Obmacht (13,1.) 4	0	Abdon aus Ephraim (12, 13.) 8 Simson, Danit, "Richter in den Tasaend. Philist." (15, 20. vgl. 16, 31.) 20 Eli, Hoherpriester, richtet Jörael (1 Sam. 4, 18.) bis zur Niederslage bei Eben Ezer, wo die Bunsbeslade in die Hande ber Philister
			gerieth: Samuel schon hochbe- ruhmter und angesehener Prophet (3, 19 ff.)
	x + x + x + 1		Samuel, Richter nach bem Siege bis zu Sauls Reg x x + x + x + 359
			14*

IV.	Zeit ber Konige bis zum Tempelbau. Saul (fein Sohn Isbofeth ift 40 I. alt
	bei Sauls Tode, 2 Sam. 2, 10.) x Jahre.
	David (7½ 3. zu hebron [über Juda],
	32 3. zu Jerusalem [über ganz Israel],
	2 Sam. 5, 4.5. vgl. 1 Ron. 2, 11. 152.) 40 + 6 M.
	Salomo bis zum Anfange des Tempel-
	baues (2 Kón. 6, 1.) 3 + x M.
	x + 433 + x M

So gewinnen wir folgende Ueberficht:

I.	Mofes Zeit			٠	40 3.
11.	Josua's Zeit	٠			x+
Η.	Richterzeit .	4	4		3x + 359 + (3x + 111) 3.
1-	Canipliche Reit				× + 43

4x + 442 + (3x + 111) 3.

Läßt man die Zeiten des Abfalls, welche der Obmacht vorhergegangen, als nicht geschichtlich, oder in den andern Zahlen begriffen, oder unbedeutend, ganz außer Rechnung, eben so Samgars Zeit als in Chuds begriffen, endlich auch die Zeit, ehe Abimelech sich, nach Gideons Tode, der Herrschaft bemächtigte; so bleiben doch vier bedeutende Zeiträume übrig, deren Dauer unbekannt ist:

bie ganze Beit von Josua's Oberbefehl, alfo bie Beit ber Eroberung eines großen Theils Kanaans:

bie Zeit zwischen Josua's Tobe und Athniels Richteramt: also die Zeit siegreichen Festsehens ber einzelnen Stamme, nach Richt, 1.:

die Zeit bes Richteramtes Samuels nach dem Siege bei Mizpa: endlich

bie Zeit von Sauls Regierung: also von der Schlacht bei Mizpa bis Sauls Tod.

Bei diesem thatsächlich lückenhasten Zustande der einzelnen Angaben ist offenbar jede Zeitrechnung unmöglich. Dazu kommt, daß von Moses dis Gideon alle angegebenen Zahlen 40 oder 2 mal 40 sind (40 + 40 + 80 + 40): und eben so von Simson dis David 40 oder 20 (20 + 40 + 20 + 40). Dagegen sind die Zwischenzahlen bestimmte, und eben so die meisten Angaben der Dauer einer seindlichen Obmacht 118). Ging hierneben vielleicht eine seste Chronologie her? Aber worauf sollte sie sich stützen? Hören wir die allgemeine Zahl unseres Zeitraumes.

Bei der Erwähnung des Anfanges des salomonischen Baues heißt es im zweiten Buche der Könige (a. a. D.), daß dis dahin, also dis zum vierten Sahre Salomo's vierzhundert und achtzig Jahre seit dem Auszuge verslossen waren. So der hebräische Text: die Siedenzig lesen vierhundert vierzig Jahre. Diese letztere Bestimmung ist mit jenen Bahlen unter keiner Bedingung zu vereinigen: denn die angezgebenen Zahlen ohne die der Fremdherrschaften betragen schon 442 Jahre. Offenbar hat diese Angabe jedoch den Anschein einer runden Zahl, welche aus der Summe jener einzelnen, bestimmten Angaben gebildet sei. Aber sie kann auch gerade deshalb unbedingt verwerslich erachtet werden, als Verslachung eines ganzlich unzulässigen Zusammenzählens anscheinend unz genauer und jedenfalls unvollständiger Angaben. Die einzige nicht verdächtige Zahl bleibt also 480: aber vielleicht

ber Richter, beren Folge vielmehr nur eine geographische fei, nach bem Baterlande ber Richter, verdient keine Widerlegung. Sie widerlegt fich schon thatsächlich burch die oben aufgeführten Angaben ber Heimath ber einzelnen Richter. Aber ber ganze geschichtliche Gehalt beweist außerbem, daß die Folge ber Zeit nach richtig sei.

216

nie auf eine prophetische Undeutung gegründet werden. Unders ware es allerdings bei ber zweiten Unnahme. Aber in biefem Falle verhindert uns, auf jener Ungabe chronologisch weiter zu bauen, ber Umftand, bag biefelbe uns von alten Beiten her widersprechend überliefert ift. Der gewohnliche Tert ber Giebengig ichiebt nach "Megupten" Die Worte ein: und in Ranaan". Wir werden balb feben, bag, nach ben Geburteregiftern von Abraham bis Jakob, auf ben früheren Aufenthalt in Kanaan 215 Jahre kommen: man bat alfo offenbar diese Bahl bier zu Grunde gelegt, und ben Beitraum von Abrahams Einzug in Ranaan bis zum Auszuge aus Megypten als in zwei gleiche Theile zerfallend angeseben. wovon ber eine auf Kanaan falle, ber andere auf Megupten. Aber alsbann mußte es heißen: bie Rinder Jerael gund ihre Bater", und fo lieft wurklich bie alexandrinische Sandfchrift ber Giebengig und bie famaritanische Uebersetung, Allein eine folche regelmäßige Theilung ift nie geschichtlich. Es giebt fich bemnach beibes, ber alexandrinische und ber famaritanifche Bufat, als flugelnbe Forfchung, und ber hebrai: fce Tert muß vorgezogen werben. Aber 430 ift und bleibt bie Berdoppelung ber Beit von Abrams Gingug in Kanaan bis ju Jafobs Ginmanberung in Megupten. Die Bahl ift alfo eine Forschung, und zwar eine ungeschichtliche. Denn bag man in alter Beit jene Geburteliften fo gugefchnitten, bag bie aus ihnen zu berechnende Gumme gerade bie Balfte jener geschichtlich überlieferten 430 Jahre bilbe, widerstrebt einer un= befangenen Unichauung jener Urfunde, unseres Bedunkens, noch mehr als bie Unnahme, bag wurklich bie eine Beit genau bas Doppelte ber anderen betragen habe. Es liegt gar fein Grund vor, weghalb Regifter fo funftlich behandelt worden, bag bie baraus hervorgehende Zeitreihe gerabe bie

Salfte ber fur ben nachsten Zeitraum geschichtlich überlieferten Bahl bilbe. Bielmehr fcheint und bie Sache natur= licher fo gefaßt werden ju muffen: Die Bahl zweihundert und funfgehn ift die altere. Gie ergab fich aus ber Ueberlieferung über die als Kamiliengeschichte ber brei Patriarchen gestaltete urkananaische Borzeit, welche mit Abrams Einzug aus Mefovotamien beginnt und mit Jakobs. Muswanderung nach Aegypten schließt. Für ben Aufenthalt in Megypten war keine geschichtliche Zeitrechnung überliefert, fo wenig als Geschichte felbst: ja es ragten aus diefer Zeit nicht einmal hohe Perfonlichkeiten hervor, aus benen fich zwischen Sofeph und Mose Geschlechtsregister hatten bilben laffen. Man verboppelte also jene Patriarchengahl fur den Aufenthalt in Me= gupten, um die bei weitem langere Dauer beffelben auszudrus den, und gab biefer Bahl bie Form einer geschichtlichen . Summe ohne ben Unterbau von Gefchlechtsregiftern. Reben biefer Ungabe geht - als etwas Fruheres ober Spateres, benn bas ift zweifelhaft - bie prophetische Ungabe von vier Sahrhunderten und vier Geschlechtern ber.

Diese lehtere Unnahme hangt wahrscheinlich mit ben überlieserten Geschlechtsregistern einzelner Familien, besonders ber Leviten, zusammen. Denn diese geben fast alle drei oder vier Glieber. Mögen nun diese nach jener Stelle gebildet, oder mag die
Zeitbestimmung in jener Stelle von ihnen entlehnt sein, einen chronologisch-geschichtlichen Charakter wird die Forschung
weder hier noch dort annehmen durfen.

Bur Veranschaulichung bes Gesagten mogen folgende Geschlechtsregister dienen. Wir beginnen mit denen der Leviten: wenn irgendwo, so mußte hier die Geschlechtsfolge vermittelst der Hohenpriester erhalten sein.

I. Levi bis Aaron: 2 Mos. 6, 16 ff.

Levi + 137 Jahre alt.

Kahath + 133 J. alt.

Amram + 137 J. alt.

Maron, Mofes, 83 3. alt beim Auszuge, 80 3. alt beim Auszuge (2 M. 7, 7.),

Eleafar

Pinehas (streitet in ber Schlacht wiber Mibian, in welcher Bileam fiel, 4 Mof. 31, 6.).

II. Lifte ber Sohenpriefter bis zur Berftorung bes Tempels durch Nebukadnezar: 1 Chr. 7.

Pinehas

Abijua

Buti

Seraja

Merajoth

Umaria

2(hitob

3 a b o f, Priester unter David (2 Sam. 8, 17): salbt Salomo (1 K. 1, 39. vgl. 2, 35.).

Marja, Fürst unter Salomo (1 R. 4, 2.).

Johannan

Usarja, "Priefter im Sause bes Herrn, bas Salomo baute" (B. 10.), unter Usia (26, 20.).

Amarja

Uhitob

Badot

Sallum

Hilfia

Usarja Seraja

Jozabak, weggeführt durch Nebukadnezar (B. 15.). hier also haben wir:

- a. vom Auszuge (= Pinehas Istes Jahr gerechnet) bis 3abok, den Priester Davids, welcher Salomo salbt, acht Geschlechter: was bis zum Tempelbau, 40 Jahre auf's Geschlecht gerechnet, hochstens 360 bis 380 Jahre ergiebt.
- b. Von David ober Salomo bis Ufia find 200 bis 250 Sahre: hierfur haben wir 4 Geschlechter = 160 Jahre.
- c. Bon Usia bis zu Jojachin ober Zebekiah sind 200 bis 220 Sahre: die Priester des Anfangs : und Endpunktes sind durch sieben Geschlechter, von 30 Sahren, getrennt.

III. Levi bis Saul: 1 Chr. 7, 22 ff.

Levi Rahath Umminadab Korah Uffir Elfana Ubiaffaph Uffir Thahath Uriel Ufija Saul.

Hier also sind von Korah bis Saul neun Geschlechter: bas Geschlecht zu 40 Jahren angenommen, ergiebt vom Auszuge bis zu Sauls Regierungsantritt etwa 300 Jahre, also bis Salomo's Tempelbau zwischen 380 und 400 Jahre.

IV. Ephraim bis Run, ben Bater Josua's: 1 Chr. 8, 23 ff.

Ephraim
Bria

Nephah — Refeph
Thelah
Thahan
Laedan
Ummihud
Etisama
Nun.

Bria's 20stes Sahr gleich gesetzt bem Auszuge, und jedem Gliebe 40 Jahre gegeben, endlich Josua 40 Jahre alt angenommen beim Auszuge, macht 340 Jahre.

Ein anderes Geschlechtsregister von Ephraim durch Suthelah, den Sohn aus der ersten She, und dessen Nachsommen (1 Chron. 8, 20 f.) führt auf feine geschichtliche Personstichkeit und ist überhaupt dunkel und zweiselhaft (vgl. 4 Mos. 26, 35.). Allein es hat die einzige geschichtliche Thatsache aus der ersten Zeit des ägyptischen Aufenthaltes erhalten. Ephraims Nachkommenschaft, heißt es, ward bei seinen Lebzeiten von den Ginwohnern des philistäischen Gath erschlagen, weil sie (aus Gosen) einen räuberischen Zug dorthin unternommen und Vieh weggetrieben hatten.

Aus diesem allen konnen wir keine andere geschichtliche Folge ziehen, als daß auch in den Geschlechtsregistern, selbst denen des hohenpriesterlichen Stammes, keine Wollständigkeit und kein strenger Zusammenhang besteht, also auch annaherherungsweise aus ihnen keine Zeitrechnung gebildet werden kann. Dazu kommt, daß allen jenen Geschlechtsregistern,

mit Ausnahme einzelner Glieber, gar feine geschichtliche Uns aabe gur Seite fteht.

Es ist und schwer zu begreifen, wie diejenigen Forscher, welche (wie wir es auch zu thun nicht anstehen) Iosephs Personlichkeit und Macht, und die Einwanderung der Kinzber Jakobs, etwa 70 Seelen stark mit dem Gesinde, als eine geschichtliche Thatsache annehmen, und eben so die Ungaben der Schrift (4 Mos. 1, 46. vgl. 26, 51.), wonach die streitbaren Manner von zwanzig Jahren und darüber beim Auszuge mehr als 600,000 Mann betrugen, wie diese Forscher, sagen wir, es für geschichtlich halten konnten, daß die Kinder Israel, also ein Volk von mehr als zwei Millionen, schon nach vier oder gar nach zwei Jahrhunderten ausgezogen 119).

119) Gin neuefter Musleger (Dr. Baumgarten in Riel, Theolog. Commentar jum U. I. Ifter Ibl. G. 476.) finbet 430 Jahre viel zu lang, und will lieber bie Balfte annehmen. Geine Rechnung ift folgende: "Wenn 30 Jahre auf eine Generation "tommen, fo ift die fechfte in Megopten gezeugte Generation "im 180ften Jahre geboren, mithin beim Mubzuge uber 20 Jahre. "Diefe Generation bilbet alfo bie hauptmaffe ber 600000 Dann. "Benn wir bemnach von ben 70 Geelen, Die nach Meanpten "tamen, 14, namlich Jafob, bie 12 Cobne und Dina abgieben; "fo bleiben 56 Paare, melde Rinder zeugten". Diefes Uebrigbleiben ber 56 Paare von 70 Seelen erinnert febr an Kallftaffe Urt ju rechnen bei Shalespeare. herr Baumgarten beweift bann, bag von biefen 56 Paaren in ber fecften Beneration, bei einem fur Gofen magigen Grefegen von 6 Rins bern, 4 Millionen in zwei Jahrhunderten mit fo großer Leich= tigfeit fommen tonnten, bag man fich wurtlich munbern muß, baß ber ausziehenden Israeliten nicht mehr maren. Ich glaube nicht, bag bergleichen gute Theologie fei: ich will mich aber auf bem geschichtlichen Gebiete halten und fagen, baß es bie alten Rabbinen taum ichlimmer gemacht haben. Die Chrfurcht vor bem alten Teftament ohne fritischen Blid, ober ohne phis lologisches Gemiffen, giebt nicht ben Beruf gum Ausleger ber heiligen Urkunden; und wir gefteben, daß es fur une zu ben traurigften Erfcheinungen ber Beit gebort, wenn wir bergleis

Wir haben jeden der beiden Zeitraume bis jest für sich betrachtet, und die Kritik der ihn betreffenden chronologischen Ueberlieferung einzig aus der eigenen Natur derselben gesschöpft. Allein jest wird es uns vergonnt sein, beide Epochen in ihrem Zusammenhange in's Auge zu fassen.

Mit Salomo's Tobe tritt eine vollfommen geordnete, sufammenhangenbe Zeitrechnung bes Reiches Juba ein. Uber bas Reich war ichon von David geordnet, und geschichtliche, auf Ramen, Thaten und Folgen geftutte, in fich im Allgemeinen jufammenhangende Erzählungen reichen von Saul bis zu Jojua und Dofe hinauf. Wenn wir nun boch felbft in biefem Beitraume feine gufammenhangende Beitrechnung fanden: wenn uns nicht allein im Unfange beffelben, fonbern noch beim Schluffe bes Abschnittes bie runde Bahl vierzig ausschließlich begegnet; wie konnten wir fur benjenigen Beit: punkt eine Chronologie erwarten, beffen Enbe eben ber Bor: abend ber Geburt bes Bolkes und feiner Gelbftandigkeit ift? aus bem wir nicht allein feine Beschichte fennen, Die weiter als hochstens ein Sahrhundert vor bem Muszuge hinaufginge? in welchem endlich überhaupt zwischen Moses, bem Erretter, und Joseph, bem Unfiedler, feine einzige geschichtliche Perfonlich: feit erscheint? Wo hat sich je in folchen Buftanden eine Chronologie erhalten? ja wie konnte es nur überhaupt in ihnen Chronologie geben, welche nothwendig Bolfsbewußt: fein, Gelbständigkeit und geschichtliche Vorzeit voraussett?

Für die Ermeffung folder Epochen find wir immer an die innere Kritik gewiesen, und biese zwingt zur Unnahme

den bei einem offenbar ernst bentenben und gelehrten Theologen sinden. Mochte boch Ewald seinen ernsten und sichtens ben Blid ben geschichtlichen Ueberlieferungen zuwenden, wie er es ben Propheten gethan hat! eines viel långeren Aufenthaltes des Wolkes Israel in Mezgypten: doppelt stark, wenn man die thatsåchliche Wahrheit der Erzählung von Joseph's Personlichkeit und Macht annimmt. Wer dieses nicht thut, scheint und nicht nur alle Grundlage einer geschichtlichen Kritik zu verlieren und alles Kecht, über die Dauer des Aufenthaltes Untersuchungen anzustellen, sondern, unserer Ueberzeugung nach, auch das Mittel, die Entstehung der biblischen Ueberlieferung, so wie wir sie kennen, kritisch zu erklären.

C. Die Urzeit in Ranaan und Chaldaa.

Der Einzug ber Kinder Israel in Negypten ist der erste geschichtliche Berührungspunkt beider Bolker. Wir wollen beshalb über die früheren Abschnitte der jüdischen Ueberlieferung nur so viel ansühren, als nothig ist, um zu zeigen, daß die Ueberlieferung in demselben Maße, als sie tiefer in's Alterthum zurückgeht, einen weniger chronologischen Charakter an sich trägt, so daß sür die ägyptische oder allgemeine Zeitrechnung kein Licht hiervon zu entnehmen ist, wohl aber eine Bestätigung der bisher durchgesührten Ansücht.

Wir haben bereits bemerkt, daß die Zahlen der Genefis für den nachsten großen Zeitraum, von Abrams Einwanderung aus Mesopotamien in Kanaan bis zu Jakobs Einwanderung in Aegypten, die Summe von 215 Jahren angeben. Die Zahlen sind namlich folgende:

Abrams Einwanderung:

	Sah	r fein.	Miter	\$ 75:	Jah	rb.	Beitreihe	1
Isaaks Geburt	5	5	5	100	=	= =	=	25
Ifaaks Berheirathun	g =	=	=	40	=	s	\$	65
Cfau's u. Jafobs Geb	1, =	=	2	60	2	=	2	85
Jakobs Einwanderu	ng							
in Aegypten	z	=	=	130	=	=	2	215

Ueber biese Zahlen ift uns keine Verschiebenheit ber Ungaben überliesert: allein die geschichtliche Kritik darf sicherlich für die chronologische Natur der Geschlechtstaseln vor dem Einzuge nicht mehr Glauben fordern, als für die jüngeren in Aegypten. Sie muß auch außerdem auf die Gesammtnatur des Stammbaumes Abrams ausmerksam machen.

Abram, ber Bebraer (Ebri), war Urenfel Gerugs, in welchem Buttmann ben Ramen ber Lanbichaft von Ebeffa, Erech, und bes Stammfurften von Deroene nachgewiesen. Er war ber Gohn Tharabs, ber Ur in Chalbaa verließ, und nach bem Lande Saran jog. Er heißt Bruder von Baran, Lots Bater: Bater Jamaels, bes Stammvaters von 13 grabifchen Lanbichaften, und Midians: ferner, burch Joffchan und Scheba (zwei nachgewiesene Land: schaftsnamen), als feinen Sohn und Enkel, Urgrogvater ber Uschurim, Letuschim und Leummim. Ber bei jenen Namen etwa noch verkennen wollte, bag fie Namen von Bolfsftam: men und nicht von Personen sein sollen, ber wird bier burch bie Mehrzahlform ber Namen gezwungen anzuerkennen, baß er fich auf bem Gebiete ber Ueberlieferungen über ben Bu= fammenhang von Bolksftammen befindet, wo Epochen in ber Form von Gefchlechtern angebeutet werben.

Endlich so wie Abram durch Isaak und Jakob Urgroßvater der zwölf Stamme Israel, so ist er durch Esau Großvater von Amalek und fünf andern edomitisch = nord = arabisch en Stammen, welche neben den Sohnen Seirs, d. h. des Gebirgs von Edom, in dieser Landschaft wohnen, und neben Seirs Enkeln, unter denen die durch hiob und bekannte edomitische Landschaft Uz sich befindet. Man kann also vollkommen von der Persönlichkeit nicht allein Jakobs und Isaaks, sondern auch Abrahams überzeugt sein —

und Jeder fieht, daß mit Abraham geschichtliche Perfonlich= feiten an die Stelle von Ur : Stammfursten treten - und boch in bem Zeitalter "Abrams bes Ebri", bes aus Chal= baa stammenden Banderers von Mesopotamien, eine, nicht burch naturliche Geschlechter fortschreitende, von unserem je= bigen Standpunkte nicht megbare Dauer ahnden. Um fo mehr wird badurch flar werben, daß die Familiengeschlechter bes auserwahlten Freundes Gottes geschichtlich als Darftel= lung großer und lange anhaltender Bolkerbewegungen ber uraffatischen Menschheit von den armenischen und chaldaischen Gebirgen find, welche burch Mesopotamien bis zur Nord= und Oftgranze Legyptens, bis Umalek und Ebom bin mogten. Gie ftellen alfo Berhaltniffe von Bolferstammen und beren Abzweigungen bar, nicht perfonliche Berhaltniffe von Bater zu Gohn, folglich beurkunden fie Epochen, nicht naturliche Geschlechter.

Wir schweigen deshalb ganz von der chronologischen Ermessung der beiden Zeiträume vor Abram, der nachsluthigen und der vorsluthigen Urgeschichte. Die Geschlechtsregister in jenem ergeben nach dem hebräischen Texte, wie er gewöhnzlich verstanden wird, vom Jahre nach der Fluth dis zu Abrams Geburt 292 Jahre, so daß Noah erst im 58sten Jahre Abrams gestorben wäre. Die Abweichungen des Samaritaners und der Siebenzig verrathen sussenzische Beränderung, und stimmen nicht unter einander. Folgendes ist die Uebersicht aller überlieserten Zahlen der Urgeschichte:

	Spebr	discher	Text.	San	arit.	Text.	LXX.			
	Bor d. Zeuz gung.	In. d. Beu: gung.	Sum:	Bor d. Zeus gung.	I.n.b. Beus gung.	Sum:	Vor b. Zeu: gung.	I. n. b. Beur gung.	Sum:	
1. Abam	130	800	930	130	800	930	230	30	930	
2. Geth	105	807	913	105	807	913	205	707	913	
3. Enes	90	815	905	90	815	905	190	7.15	905	
4. Renan	70	840	910	70	840	910	170	740	910	
5. Mahalaleel	65	830	895	65	830	895	165	730	895	
6. Jared	162	800	962	162	785	947	262	700	962	
7. Henody	65	300	365	65	300	365	165	200	365	
8. Methusalah	187	782	969	67	633	720	187	782	969	
							(167)	(802)		
9. Lamedy	182	595	777	53	600	653	188	565	753	
10. Noah	500			500			500			
Fluth	100			100			100	-		
Also J. v. d. Fluth	1656			1307			2262(2	2242)		
1. Gem	100	500		100	500	600	100	500		
2. Arphachsad	35	403		135	303	438	135	400		
								(430)		
[Kainan	-			_		_	130	3307		
3. Salah	30	403		130	303	433	130	230		
4. Eber	34	430		134	270	404	134	270		
								(370)		
5. Peleg	30	209		130	109	239	130	209		
6. Regu	32	207		132	109	239	132	207		
7. Gerug	30	200		130	100	230	130	200		
8. Nahor	29	119		79	69	148	179	125		
							(79)	(129)		
9. Tharah	70			70			170			
Also Noachiden bis Abram	390			1040			1370 (1270)			

Seitbem biefes geschrieben, ist der erste Theil von Ewalds Geschichte des Volkes Israel erschienen: ein Werk, welches wir als den Unfang einer wahrhaft geschichtlichen, zusamshängenden Forschung über biesen ewig denkwurdigen Theil

ber Weltgeschichte und über die Quellen derfelben ansehen, und als ein rühmliches Denkmal deutscher Gelehrsamkeit und Geschichtswissenschaft mit warmer Dankbarkeit begrüßen. Der gelchrte Verkasser berührt die Dauer des Zeitraumes von Salomo bis Moses nur vorläusig, aber wir freuen uns, ihm in der Unnahme zu begegnen, daß die allgemeine Zahl festzuhalten sei und nicht die einzelnen Ungaben 120).

Was die Dauer des Aufenthaltes in Aegypten betrifft, so urtheilt er über die kritische Vorzüglichkeit des hebräischen Tertes wie wir; über die geschichtliche Glaubwürdigkeit der Jahl 430 aber günstiger, als wir es zu thun vermögen 121). Wie vollskändig es dieser Jahl an Halt in den ägyptischen Ueberlieserungen und Denkmälern sehle, werden wir zum Theil schon im dritten Buche nachweisen, aussührlich aber, und, wie wir hoffen, zur Jufriedenheit jenes Forschers, darthun im vierten. In diesem werden wir auch die Unmöglichkeit zu erweisen suchen, daß die Juden unter einem Könige der neunzehnten Dynastie ausgezogen seien.

3weites Sauptftud.

Die Forschung des Morgenlandes über die agyptischen Beiten.

A. Die judische Forschung. Die Siebenzig. Josephus.

Das Leben ber judischen Forschung hatte, wie wir bereits am Eingang unseres Abschnittes angedeutet, das Reich
überbauert. Der Untergang des Staates hatte vielmehr die Ebelsten des Bolkes gerade darauf hingeführt: sie hatten in
120) S. 172. 187. vgl. 456.

¹²¹⁾ S. 454 ff.

der Verbannung nicht des Kleinods ihrer Ueberlieferungen vergessen, und Esra gründete in der persischen Zeit die neue Schule der gesetzlichen und geschichtlichen Forschung. Auch die Zeit der Makkabaer war noch ein Aufflammen berselben, namentlich unter dem großen Helden Judas.

Während die palästinensischen Juden sich unter schweren Kämpfen erhielten, blühte ein neues Judenthum in der Beltstadt Alexandria aus. Der große macedonische Eroberer hatte, wie einst Eyrus, den Juden große Gunst bewiesen,
und in seiner neuen Stadt ihnen ein schönes Viertel und
manche Ehrenrechte eingeräumt. Viele von ihnen wurden
reich und erwarben Einsluß und Macht. Ihre eigene Sprache wurde das sogenannte Hellenistisch-Griechische. Aber sie
vergaßen deßhalb nicht das ihnen anvertraute Pfand. Die
sogenannte Uebersetzung der Bibel nach den siebenzig Dollmetschern ist und bleibt ein ehrenwerthes Unternehmen.

Unfere Ueberficht ber biblischen Ueberlieferung über bie Beitbestimmungen befonders in ber Urgeschichte bes Bolfes Brael hat zur Genuge nachgewiesen, bag mehreren ber Berschiedenheiten in diefen Ungaben zwischen bem hebraischen und griechischen Texte eine Berschiedenheit ber Ueberlieferung ju Grunde gelegen haben muß, über beren Berechtigung wir nicht mehr urtheilen konnen. Bei einigen allerdings zeigt fich eine sustematische Abanderung ber überlieferten Bahlen, die ben Giebenzig felbst zur Laft fallen burfte, ober Rriti= fern, welche nicht lange vor ihnen gelebt hatten. Aber die wichtigste Thatsache, die sich uns aus diefer Vergleichung ber Terte aufbrangt, ift boch biefe, baß keine zusammenhangenbe dronologische Ueberlieferung über bie Zeiten jenfeits Salomo beftand, und bag bie allgemeinen, Bufammenfaffenben Bah= len, benen wir begegnen, als Werke ber Forschung und nicht ber Ueberlieferung angefeben werden burfen. Es ift eben fo 11. A. Die judische Forschung. Die Siebenzig. Josephus. 229 ungenau ober unredlich, eine jener Angaben als die chronos logisch sichere anzunehmen, als zu behaupten, sie lassen sich unter einander vereinigen.

Wir sind deshalb weit entfernt, in das Verdammungsgeschrei der Talmudisten einzustimmen, welche im judischen Ralender den Tag der Einsuhrung des griechischen Tertes des Gesetzes in die Synagoge von Alexandria als einen schwarzen Tag also anzeichneten: "das Gesetz auf griechisch! Finsterniß! dreitägiges Fasten!" Vielmehr wollen wir ihnen danken, daß sie solche Spuren des Zustandes der chronologischen Zahlen in den alten Handschriften uns ausbewahrt, daß selbst stumpssinnige Forscher dadurch einen handgreislichen Wink erhalten mögen, wie dieselben anzusehen seien.

Wir sehen also die sogenannten Siebenzig als die Erben judischer und judisch alerandrinischer Forschung und als die altesten uns bekannten Forscher über die biblische Chronologie an.

Daß die jüdische Forschung noch über jene Verschiedenheit der Lesart hinausging, daß sie sich auch auf die Ausscheidung der Widersprüche der Ueberlieserung erstreckte, beweist der erste und letzte Nachfolger der Siebenzig auf dieser
Bahn, der Zeuge des Unterganges und der Geschichtschreiber
seines Volkes, Josephus. Sein großes und unschätzbares
Werk über die jüdischen Alterthümer oder die alte Geschichte
der Juden, im Ansange Trajans geschrieben, ersetz uns gewiß
reichlich den Verlust der früheren rabbinischen Nachrichten
und Ueberlieserungen, sowohl in Beziehung auf die alte Chronologie, als rücksichtlich der Geschichte selbst und ihrer Kritik.
Allerdings hatte Tosephus vollständige Verzeichnisse der Hobenpriester vor sich 122). Solche Verzeichnisse aus der Vorzeit wurden unschätzbar sein, wenn sie sicher und mit ge122) c. Apionem 1, 7. vgl. 1 Chren. 6, 1—15.

nauen Zeitangaben überliefert waren. Aber es ist klar, daß Tofephus keine urkundliche Ueberlieferung über die alten Zeizten hatte, außer den biblischen Büchern. Er rechnet von der Schöpfung dur Fluth 1656 Tahre (Antt. I, 3, 3.), von der Fluth bis zu Abrams Geburt 292 Tahre (I, 6, 4.), beides nach dem hebräischen Tert, und gegen die Angaben der Siebenzig. Aber er folgt diesen, indem er die 430 Jahre für den früheren Ausenthalt in Kanaan und für Aegypten rechnet, also zu gleichen Theilen für jedes Land. Vom Auszuge dis zum Tempelbau sind ihm

im großen Geschichtswerke 592 Jahre (VIII, 3, 1.), im Buche gegen Apion 612 Jahre (II, 1.).

Die Sauptpunkte find ihm alfo in Beltjahren:

Fluth 1656 Abrams Geburt 1948 Abrams Einzug 2023

Abrams Emzing 2023

Tempelbau 3045 (nach VIII, 3, 1., aber 3102 nach bem Buche gegen Ap.)

Berftorung 3515 (nach X, 8, 1., aber 3513.).

In runden Zahlen nimmt er an von Abam bis auf seine Zeit 5000 (st. 4200) und von Moses 2000 123).

Die in der Bibel aus dem Zeitraume von Mofes bis Salomo fehlenden Zahlen fullt er folgendermaßen aus:

Alfo kommen zu ben bestimmten Jahlen ber Schrift 75 ob. 95 3.

Hinfichtlich Sauls namlich geben unfere Handschriften bes Josephus: 18 mit Samuel, 22 allein, zusammen also 40. Aber Epiphanius, Clemens und Eutychius lesen statt 22 Jahre 2. Dieß hat einen mißverständlichen Halt an einer Stelle im ersten Buche Samuels 124).

Bon den Zahlen des Buchs der Richter will er die von den Richteramtern offenbar vollständig geben. Zwar läßt er Abdons 8 Jahre aus, allein er führt ihn als Richter auf, und also ist die Auslassung der Dauer dieses Richteramtes seine oder der Abschreiber Fahrlässigkeit. Dasselbe ist wohl hinsichtlich Thola's anzunehmen, der ganz sehlt. Sangars kurze Erwähnung als Anhang zu Ehuds Zeit veranlaßt ihn, denselben ein Jahr lang als Nichter auszusühren. Was das gegen die Zahlen der seindlichen Obmacht betrifft, so läßt er dieselben wahrscheinlich absichtlich aus:

- 18 Jahre ber Obmacht Moabs, die ihm Chuds 80 Jahren gegenüber offenbar unwahrscheinlich vorkamen,
- 7 Jahre ber Obmacht Mibians, ben 40 Jahren Gideons gegenüber,
- 18 Jahre ber Obmacht ber Ammoniter, zwischen Jairs 22 und Jephthahs 6 Jahren. Also zusammen 43 Jahre.

Josephus ist den Kirchenvatern die hochste Gewahr neben der Bibel, und alle christlichen Chronologen stehen mehr oder minder auf dem Boden seiner Forschung. Es ist deshalb wichtig, eine anschauliche Kenntniß zu gewinnen von der Natur seines Systems und dem Verhaltnisse der Summe

¹²⁴⁾ I Sam. 13. (fehlt bei den Siebenzig) scheint nichts Anderes sagen zu können, als: "Saul war ein Jahr lang König" nach ber Erneuerung des Königereiche (11, 14.) durch die öffent- liche Salbung und Anerkennung in Gilgal, und "hatte zwei "Jahre über Jerael regiert" von der ersten Salbung an (10, 24. 25.).

jener einzelnen Bahlen ju ben beiben oben erwahnten allgemeinen Ungaben über bie Dauer bes Beitraumes. Die ein= gig auf feinem Unfeben ftebenben unterscheiben wir burch einen Stern von ben biblifchen: Ant. V, 1, 29. Josua Kubrer *25 3. VI, 5, 4. Unarchie: Rriege ber einzelnen Stamme, Rachefrieg gegen bie Benjami: niten *18 = V, 3, 2. Chusarthes, Konigs ber Uffprier, Db= macht = 3. Athniel treibt bie Uffprier über ben Euphrat, Richter 40 = = 4, 1. Neue Unarchie, Ehud Richter . . 80 = = 3. Sangar Richter; ftirbt im Iften 3. 1 = = 5, 1. Jabins, des Ranangers, Dbmacht . 20 = = 2, 4. Deborah und Barak Richter . . 40 = = 6. Midianiter-Dbmacht, Gibeon . . 40 = = 7, 1-5. Abimelechs herrschaft 3 = (fehlt Thola mit feinen 23 Jahren). = = 6. Jair Nichter = = 7-12. Ummoniter= und Palastiner=Db= macht. Jephthah Nichter . . . = = 13. Abfan, von Bethlehem in Juba, Richter 7 = = = 14. Elon Richter 10 =

= = 15. Abdon Richter (bie 8 Jahre fehlen). = 8, 1. Palästiner=Obmacht

= = 2-12. Samfon, ber Befreier, Richter

= = 9-11. Eli, ber Sohepriester, Richter

(† 98 Jahre alt, nach ben Siebenzig).

40 =

20 =

40 =

Uebertrag 420 Jahre.

Ant. VI, 1, 4. Die Arche bei ben Palastinern, 4 Monate: in Kiriath-Jearim . 20 Jahre.

= 13, 5. Samuel richtet das Bolk nach Eli's Tode allein *12

= 14, 9. Saul, König, 18 J. neben Sa=
muel, 22 oder 2 (bieß wegen
1 Sam. 13, 1. mißverständl. s. ob.) *20 (*40) J.

472 (492) 3.

Bu biefen Jahlen 472 ober 492 muß Josephus nun noch 120 Jahre hinzugefügt haben, um jene beiden Jahlen 592 und 612 zu gewinnen; nämlich:

Tebe andere Erklarung scheint unmöglich. Die erste jener Bahlen, 592, die des großen Geschichtswerkes, ist die verbreiztetste unter den Juden geblieben: die in China und in Cochinchina sollen sie haben. Beide aber sind allerdings mit granzenloser Willkuhr gewonnen, selbst wenn man zugiebt, daß die Bahl 25 für Iosua alle Wahrscheinlichkeit für sich habe. Allein sie beruhen sicher auf der zur Ueberlieserung gewordenen rabbinischen Forschung.

Die agyptische Zeitrechnung bei Josephus scheint sein eigenes Werk zu sein; eben wie die Wahl bes hebraischen Tertes fur die Zahlen ber Fluth und Abrams Geburt.

Ueber die agyptischen Zeiten finden fich bei ihm folgende Angaben:

- 1) "Mendos 125) (fagt er Ant. VIII, 6, 2.) lebte lange vor "Abraham; denn es sind von ihm auf Salomo mehr als 1300 Jahre." Josephus zählt nämlich von Abrahams Geburt dis Salomo's Baugegen 1100 Jahre (VIII. 3, 1.): also ist ihm Menes über 200 Jahre alter als Abraham. Nach dieser Annahme würde er also über 2300 Jahre vor unserer Zeitrechnung zu seigen, daß diese Annahme für Menes jedensalls falsch ist, wenn auch Abraham nicht umgekehrt vor Menes gesehrt werden muß.
- 2) Sufakos (Sejak, Rehabeams Besieger) ist ihm der Sesosstris herodots (VIII, 10, 2. 3.). Zu dieser abenztheuerlichen Unnahme verleitete den klugen Mann wohl nicht Flüchtigkeit allein, sondern auch die Eitelkeit, daß des grozien helden Eroberung Judaa's ausdrücklich von herodot erwähnt sei; obwohl alsbann die Denksteine in Palastina, welche herodot ansührt, nicht für männlich en Widersstand des Volkes gezeugt haben würden.
- 3) Bokchoris. Lysimachus hatte erzählt, die Seuche und der Miswachs in Uegypten, welche zur Ausrottung der Kräßigen und Aussäßigen und zur Austreibung der Under Juden geführt, seien unter Bokchoris vorgefallen: Mosses habe die Juden ausgeführt, Alles plündernd, weßhalb die von ihm erbaute Stadt Hierosyla (Tempelraub) genannt worden. Dieses Märchen anführend 126), sagt er: Bokschoris habe 1700 Jahre vor ihm gelebt. Nun gehört aber dieser König in die Mitte des Sten Jahrhunderts vor unsferer Zeitrechnung, also etwa 850 Jahre vor Josephus. Ein solcher Unsinn scheint kaum glaublich; denn er mußte

¹²⁵⁾ Myvatos ft. Mivatos, wie die hanbschriften lefen,

¹²⁶⁾ c. Ap. II, 2.

wissen (ba er Manetho kannte), daß Bokchoris nicht so früh — 700 Jahre nach seinem Menes und etwa gleichzeiztig mit Moses — regiert haben könne. Dagegen würden 700 Jahre für Männer wie Lysimachus keine unmögliche Unnahme sein: seizte doch Apion den Auszug in's erste Jahr der siedenten Olympiade, also 750 Jahre vor unserer Zeitzrechnung, und 850 vor Josephus, offenbar derselben Unnahme solgend.

Uber wir konnen boch bei allen biefen Schwachen nicht bankbar genug fur Josephus Forschung fein. Wie wenig Butes er von feinen Canbeleuten fur Die Rritik frember Befchichte gelernt haben fann, zeigt ein Beifpiel, bas er bei Salomo anführt. Nachbem Josephus in ber bekannten Stelle bes achten Buches ber Alterthumer Urfprung und Sinn bes Namens Pharao richtig erklart (8, 2.), führt er aus ben Buchern ... unferer Leute" 127) an: nachdem Salomo eine Pharaonentochter geheirathet, haben die agpptischen Ronige aufgehort, fich Pharaonen ju nennen: ohne Zweifel aus ichuldigem Respecte vor bem weisen Schwager in Jerufalem, Das ift gang fo abgefchmackt, wie irgend welche fpatere rabbinifche Fabeln. Dag noch Apries (Sophra) Pharao beißt, wußte Josephus fo gut wie wir, und feine Bemahremanner wußten es auch; aber was bem Stolze bes Bolfes fchmeideln fonnte, burfte nicht begwegen verschwiegen werben, weil es ungereimt und schriftwidrig war.

Josephus hatte nicht selbst die tyrischen Archive unterssucht; er führt im achten Buche der Alterthumer (5, 3.) und im Werke gegen Apion (I, 17. 18.) als Gewährsmänner Menandros den Ephesier und Dios, den Geschichtschreiber der Phoniker, an. Wenn er nun in der letzten Stelle sagt, 127) &v rois kyzwosios — huw pipklois evgov.

es wurden in jenen Archiven viele Briefe aufbewahrt, bie Salomo und Biram gewechselt, fo weiß er jeboch nur bie Botichaften beider Ronige wegen des Tempelbaues in Brief: form wiederzugeben, nach ben Ungaben ber Bibel (1 Ron. 5, 2, 2 Chr. 2, 3.), wo allerdings hirams Botfchaft als eine ichriftliche ausbrücklich von ber Chronif erwähnt wird. Er verweist in ben Alterthumern bei Belegenheit jenes Baues (VIII, 2, 8.) feine Lefer febr fubn auf jene Archive; allein er felbst hat fie nicht gesehen, und verließ sich auch wohl barauf. baß Raifer Befpafian, fein Gonner, fie bort fo wenig auf: fuchen werbe, als Upion und feine andern Gegner. Aber tropbem, wie unendlich erhaben ift er in Rritik und Biffen über Merander ben Polubiftor, ber Mephres (Sophra's) Briefwechsel mit Calomo ergablt 128), und noch mehr über Die Forscher seiner Beit, in welcher gewiß niemand ihm an Kähigkeit und an Belesenheit in ber alten Geschichte bes Morgenlandes gleichkam. Geine scharffinnige Belehrfamkeit und feine Runft ber Darftellung zeigt fich nirgends fo glangend, als in bem ichon oft erwähnten Buchlein, welches er jur Bertheibigung feiner felbft und feines Bolfes gegen ben biffigen Apion zu schreiben sich veranlaßt fuhlte. Diese Schrift enthalt bie wichtigften Unführungen und Aufschluffe über die alte Geschichte bes jubischen Bolfes, insbesondere über die Punkte, welche Megnpten berühren, Mofes und ben Muszug. Er weist bem eiteln hellenistischen Bucherwurm febr geiftreich nach, bag ber Griechen Bilbung finberjung fei gegen die ber Juben und Aegnpter: und bann miberlegt er bessen Behauptungen von den Juden aus griechischen Schriftstellern und auch aus dem wider ihn angeführten Da= netho. Upion hatte aus dem manethonischen Geschichtswerke 128) Clem. Alex. Strom. p. 143. (396. Potter.).

eine Erzählung angeführt, woraus hervorgehen sollte, daß der Auszug unter Moses nichts Underes gewesen sei, als eine viel spätere Empörung aussähiger Auswürslinge, die sich unter einem abtrünnigen ägyptischen Priester Dsarsiph aus Geliopolis in der alten, ihnen gutmüthig eingeräumten Hyfsosstadt besessigt, und dann die alten Reichsseinde zu Hülse gerusen hätzten. Diese Nachricht begnügt sich Iosephus nicht dadurch zu widerlegen, das Manetho selbst sie als Volkssage gegeben: er wendet vielmehr das Blatt um und sagt, die Juden seien die alten Beherrscher Aegyptens, die nach vielen Jahrhunderten rühmlicher Herrschaft endlich mit ehrenvollem Uesbereinkömmniß Aegypten viele Fahrhunderte vor jener erlogenen Geschichte unter Moses Führung verlassen hätten.

Diefe Behauptung ift offenbar die eines feden Strei: ters, welcher fuhlt, bag er bem Gegner auf bem Boben ber einheimischen Forschung überlegen ift. Es ift faum glaub: lich, baß Josephus im Ernfte follte angenommen haben, bie Suden feien die Suffos: benn nicht allein fagt er fein Wort bavon in ber jubifchen Geschichte, fondern die Unnahme felbft ift mit bem Glauben an irgend eine geschichtliche Bahrheit ber Bucher Mosis nicht vereinbar. Aber unmöglich ift es nicht, daß er eine Abndung gehabt von dem Zusammenhange ber Spefos mit bem jubifchen Stamme und beffen Ginwanderung: ein Busammenhang, ber fich jett, glauben wir, fo gut nachweisen lagt, bag vorhergesehen werden fann, es werben nicht Benige fich wieder ju Josephus Behauptung hinneigen. Unferes Bedunkens ift feine geschichtliche Uhn= bung richtiger, als jene vom Stammeszusammenhange ber Spifos und ber Juden : fein Bufammenwerfen aber ungulaffis ger, als bas ber Vertreibung jener mit bem Muszuge biefer 129).

¹²⁹⁾ Auch hier freuen wir uns mit Ewald (S. 448 ff.) zusammen zu treffen (1844).

Mit Josephus hort die biblische Forschung der Juden über die alten Zeiten auf, so weit sie in der Geschichte der Wissenschaft in Betracht kommen kann. Daß hillel, der im fünsten Jahrhundert unserer Zeitrechnung die jüdische Weltzählung begründete, kein chronologisches und überhaupt kein wissenschaftliches Verdienst dabei hatte, ist von Ideler nachgewiesen 130). Hillel that nichts, als daß er die bekannte metonisch kallippische Theorie vom neunzehnsährigen Mondzepklus, welche griechischer Scharssinn achthalb Jahrhunderte vorher ausgesonnen und alle anderen nach Mondjahren rechtenden Völker seitdem angenommen hatten, mit der übereinkommlichen Unnahme von dem Jahre der Schöpfung in Verdindung sehte, und so für die Zeitzählung der Juden brauchbar machte.

B. Die apostolische Benuhung der Zeitangaben und die Forschung der morgenlandischen Rirche in den Batern des zweiten Jahrhunderts.

Ganz anders entwickelte sich die christliche Forschung. Das Christenthum warf in die ideenlosen Untersuchungen der späteren Griechen und der Kömer über die Anfänge der Bölker die großen Ideen der Schöpfung in der Zeit und der Einen Menschheit, und steckte dadurch der chronologischen Forschung, als Führerin in der neuen Wissenschaft, ein nie geahndetes Ziel. Es forderte zugleich zur Verständigung auf über das Verhältniß der urgeschichtlichen Ueberlieferungen der Bibel zu den heidnischen Völkergeschichten, und zur Verstheibigung der geschichtlichen Wahrheit der Schrift. Von dem Augenblicke an wurde die ägnptische Forschung mit der

¹³⁰⁾ Ibeler, Sanbbuch ber Chronologie I, 575 ff.

jubifchen, und durch sie mit ber Weltgeschichte in Verbinbung gesetzt.

Ueber die jüdische Zeitrechnung haben wir merkwürdige Aeußerungen bes Apostels Paulus. In seiner Rebe in Antiochien sagt er, nach Lukas (Ap.:Gesch. 13, 20 f.), nachdem er den Auszug, die 40 Jahre in der Wüste, und die Bertheilung des Landes Kanaan nach der Vertilgung von sieben kananitischen Völkerschaften erwähnt:

"barnach, bei 450 Jahre, gab er ihnen Richter, bis auf "ben Propheten Samuel: und von da an baten sie um "einen König, und Gott gab ihnen Saul 40 "Jahre lang".

Dieß ist offenbar bieselbe Rechnung, welche sich aus des Jos sephus einzelnen Zahlen ergiebt.

Bon Josua bis zu Sauls Tode (Saul zu 40 J.) 492 Jahre. Davon abgezogen Sauls Regierung . . . 40 = Bleiben nach Josephus für die Nichterzeit mit

Minmt man Josua's Felbherrnamt ab, 25 Jahre, und sett dagegen die von Josephus ausgesassenen 23 + 8 Jahre von Thola und Abdon hinzu, so erhält man 458 Jahre. Das Eine oder das Andere scheint die natürlichste Erkläzung.

In demselben Werke des Lukas wird (Kap. 7.) bei Gezlegenheit der Nede des Stephanus die Stelle aus dem 15ten Kapitel der Genesis über die vier Jahrhunderte von Abram bis zum Auszuge angeführt. Offenbar sollte nicht mehr Chroznologie durch die Anführung gegeben werden, als in der Stelle selbst liegt. Der Apostel verkündigt keine Zeitrechznung — er führt an, was er als angenommen vorsindet, ohne weitere Untersuchung.

Die altesten driftlichen Schriftsteller begnugen fich fur ihren apologetischen 3weck in bemfelben Beifte mit allgemeis nen, abweifenden und gurechtweifenden Unfuhrungen, Go insbesondere Juftinus Martyr und Satianus, meldem letteren namentlich (er lebte gegen 180) wir einige werth: volle Auszüge über agyptisches Alterthum verbanken. Go auch . Elemens, Presbyter ber Rirche von Merandrien (gegen 190), mahrscheinlich ein geborener Uthener, welcher griechische Beisheit und Gelehrfamkeit mit ber driftlichen Lehre und Ueberlieferung inniger zu verbinden fuchte, auch auf bem dronologischen Gebiete. Glemens Berte, nament: lich die "Teppiche" sind deghalb allein schon unschabbar, Seine Gelehrsamfeit und feine Philosophie Schutten ibn vor bem fpateren bedauernswerthen Buchstabenwesen und bem jubaisirenden Dogmatismus über außere Thatsachen, welche auch in ber Chronologie fich fruh melbeten.

Aber auch hier ist es tragisch anzusehen, wie fruh man sich nicht allein abschloß, sondern sich durch selbst angelegte Fesseln das Fortschreiten schwer, ja unmöglich machte. Man wollte wissen, was man nicht wissen konnte, und man vernachlässigte, was damals so leicht und für die Nachwelt unsschäftigte gewesen wäre zu erforschen.

So ist es von Unfang an sichtbar, daß die Kirchenvater Manetho gar nicht gebrauchten, oder hochstens ihn aus den manethonischen Listen oder aus den Stellen bei Jose phus ansührten. Es ist unbestreitbar, daß Manetho, mittele bar oder unmittelbar, in der achtzehnten Dynastie etwas über den Auszug gesagt. Schon Tatian führt dafür eine Stelle aus den ägyptischen Geschichten des mendesischen Ptoelemaus an: aber weder ihm, noch Glemens fällt es ein, nachzuweisen, wie diese Stelle — die in Beziehung auf die

Berfierung von Avaris dem Manetho offenbar widerfpricht mit andern agnptischen Nachrichten zu vereinigen fei. Bielmehr iff ihnen allen babei ber Sauptpunkt, bag Umofis (Umos, Saupt der achtzehnten Dynaftie), alfo Dofes, mit Snachos gleichzeitig fei. Das hatte ber Mendefier gefaat, aber bas gerade konnte er nicht wiffen. Man fcbritt nun auf biefem Bege fort, gleichzeitige Unknupfungspunkte fu= dend, Bu dem Brecke nahm man die alexandrinischen Berechnungen, die boch fur die Unfange ber Bellenen, felbft bei ben größten Forschern bes Museums, auf ganglich unhalt= barem Busammenrechnen mythologischer Geschlechtsregister und Stammbaume beruhten, nicht allein wie man fie fand, sondern man stellte fie oft wider alle Kritik zusammen, wie man fie am besten brauchen konnte. Es ift wichtig, sich biefes anschaulich zu machen. Denn nur fo fann man ein lebendiges Gefühl gewinnen bes ichwachen Grundes, auf welchem die Alten das Gebaude ber Gleichzeitigkeit der ver= schiedenen Unfange aufgeführt, ein Gebaude, aus welchem bann die Chronologie der drifflichen Bolker sich gebildet hat. Bir wahlen als Beispiel eine Untersuchung von Clemens über bas Zeitalter Mosis und bes Auszugs, welche wegen Erwähnung bes Berhaltniffes bes Auszugs jum Anfange der sothischen Periode besonders wichtig, und erft von Ide= ler richtig erklart worden ift.

Nachdem Clemens, im ersten Buche ber "Teppiche" 131), eine Uebersicht ber judischen Chronologie gegeben, faßt er die Untersuchung über das Zeitalter Mosis endlich folgendermassen zusammen:

Bon Moses Geburt bis zum Auszug . . 80 Jahre. Bon da bis zu seinem Tode 40 = 131) Strom. I. p. 145. vgl. Ideler Hbb. I, 128. Also zog Moses aus Aegypten 345 Jahre vor ber sothischen Periode.

Dieß haben die Herausgeber des Clemens nicht verstanben. Wir wissen aber jetzt, daß die sothische Periode ber Aegypter, d. h. der Hundssternkreis von 1461 Jahren, im zweiten Fahrhunderte unserer Zeitrechnung endigte und im Fahre 1322 vor unserer Zeitrechnung begann. Also setzte Clemens den Auszug in's Jahr 1667 v. Chr.: d. h. etwa 666 Jahre vor dem salomonischen Tempelbaue.

Er fährt nun so fort:

"Bon Mofes und Inathus" - beiber Gleichzeis	
tigkeit, die nach dem Mendefier und Apion	
icon Satian angenommen, steht bem Clemens	
bereits gang fest - "bis Deukalion, Phaethon	
gund Refrops: vier Geschlechter 132): brei gu	
"einem Sahrhunderte gerechnet, macht	133 3.
Bon ber beukalionischen Fluth bis zu ben ibai=	
"ichen Daftylen, nach Thrasvillus	73 :
"Bon da zum Raube Ganymeds	65 =
"Von ba zum Zuge des Perfeus (isthm. Spiele)	15 :
"Lon da zur Erbauung von Ilion	34 :
"Bon da bis zu den Argonauten	64 :
"Bon ba zu Theseus und dem Minotaurus .	32 =
Bon ba zu den Sieben vor Theben	10 :
"Bon da bis zur Gründung ber olympischen	
"Spiele durch herakles	3 :
Bon da bis zum Zuge ber Amazonen	9 :
Bon da bis zur Aufnahme des Herakles uns	
"ter bie Gotter	11 :

¹³²⁾ So lefe ich mit hervet ftatt ber unfinnigen 40. Tatian p. 132. nimmt 4 Geschlechter an zw. Inachus und Ariopas, Retrops angeblichem Beitgenoffen. Und. ft. Retrops Rrotopos, hier u. S. 138.

Man erhålt so einen Zeitraum von 870 Jahren, bessen Enbe das Jahr vor der ersten Olympiade ist. Rechnet man also 777 hinzu, so erhålt man 1647 Jahre vor Christus: also etwa 646 Jahre zwischen Auszug und Tempelbau.

"Bon da zur Vormundschaft Lykurgs . . . 159 = "Bon da zur ersten Olympiade 108 ="

Dieß ift 20 Jahre von jener Rechnung unterschieben: gerade wie des Josephus zwei Angaben über die Dauer des Zeitraums (592 und 612).

Eine andere Zeitrechnung 183), welche Moses (also wohl seine Geburt) 602 Jahre vor der Aufnahme des Dionysus unter die Götter setzt, und von da nach Apollodor weiter rechnet, giebt (vielleicht durch einen Schreibsehler) eine bedeutend höhere Zahl: 1765, oder 1785 v. Chr. für die Zeit von Inachus (gleich der Geburt Mosis). Dieß giebt für den Auszug 1685 oder 1705 vor Christus.

Die rein judische Rechnung des Clemens über jenen Zeitraum ist natürlich biblisch, aber entweder verdorben — Jairs Nichteramt sehlt, mit 22 Jahren — oder unvollstänzbig, jedenfalls verwirrt.

¹³³⁾ a, a, D. p. 138 f.

Zusammenfassend sagt er:
Bon Josua bis Davids Anfang werben ge-
"Bis Davids Tod ergiebt die obige Rechnung 523:
"Nach der ersten fallt Moses Geburt vor Da:
"vids Unfang 610 :
"Nach ber zweiten bis Salomo's Unfang 643 :"
Die erfte Rechnung bringt alfo (Salomo's Unfang = 1006
v. Chr. angenommen):
den Auszug um's Jahr 1656
die andere = =
Diefe Schwankungen beweisen, daß Clemens Illes versuchte,
um ben Auszug gegen siebenzehnthalbhundert Sahre vor Chris
ftus zu fegen.

Da er nun den Auszug, nach dem Mendesier, unter Amosis annahm; so erwartet man natürlich vom Alerandriner eine Untersuchung über das Alter des Amosis. Bir bemerken hier nur vorläusig, daß der Ansang der Regierung dieses Königs, also des neuen Reiches, bei Manetho, nach der kritischen Vergleichung der Listen mit den Denkmalern, in's Jahr 1638 fällt: nach der Liste der 18ten Dynasie aber, welche Josephus seinen Auszügen aus Manetho einverleibt, und welche die christlichen Auszüger alle zu Grunde legen, würde Amos Lischrige Regierung etwa um zwei Jahrhunderte höher kommen: was (die Verstümmelungen und Verschreibungen von etwa 50 Jahren in den späteren Dynastieen abgerechnet) doch immer Amos dis gegen 1784 hinausschiedt: wir können also sagen, den Auszug etwa mit Amos Tode gleichgesetzt, gegen 1760.

Aber fagt Manetho wurklich, bag ber Auszug ober bie Einnahme und Zerftorung von Avaris und ber Abzug ber

hirten unter Amosis, dem Gründer des neuen Reiches, statt sand? Keinesweges. Nach dem Auszuge bei Josephus war es Tuthmosis, des Misphragmuthosis Sohn, welcher das Abkommen mit den hirten traf: und daß dieser ein Tuthmosis ist, und nicht Amos sein kann, dursen wir gegen Josephus jeht mit Bestimmtheit behaupten. Aber welcher Erhutmosen ist er? Und wie verhalten sich Abzug und Auszug? Sind sie gleichzeitig, oder ist der Auszug früher oder später? und um wie viel? Ueber alles dieses ersahren wir nichts bei Elemens. Vielleicht dursen wir hossen, die Beantswortung dieser Frage bei Africanus, dem ersten uns bestannten Herausgeber der manethonischen Listen, zu sinden.

C. Die Gerausgeber ber manethonischen Li= sten: Julius Africanus und Eusebius: brittes und viertes Jahrhundert.

Schon im Unfange bes britten Jahrhunderts verfagte ber afrifanische Julius, Priefter ober Bijchof von Em: maus-Nikopolis in Judaa, Grunder ber burch Eufebius vermehrten Bibliothek von Cafarea, ein chronologisches Berk in funf Buchern, beffen Bruchftucke am beften von Routh gujammengeftellt find 134). Leider find biefe Bruchftude fehr fparlich. Gie zeigen uns allenthalben einen befonnenen, red= lichen, wohlunterrichteten Mann, ber eifrig bemuht war, bie altesten haldaischen und aguptischen Nachrichten, namentlich nach Berosus und Manetho, zu sammeln und zu untersu= den. Da er feinesweges barauf ausging, Sahrbucher mit burchgeführten Gleichzeitigkeiten ju geben - ein Bestreben, welchem wir fo viele Berkehrtheiten und Unredlichkeiten verbanten -; fo gab er jene leberlieferungen rein, wie er fie fand, fich begnügend, aus ihnen felbst die Unvernunft ber 134) Routh, Reliquiae sacrae Vol. III.

Meriabenrechnung feiner beibnischen Begner zu beweisen Daneben fuchte er allerdings eine Rechnung nach biblifchen Reltigbren mit einzelnen Gleichzeitigfeiten zu begründen um Die biblifche Geschichte mit ben griechischen Berechnungen in Berbindung ju feben 136). Wir wiffen aus bem Suncellus und aus einem Bruchftud bes Ufricanus felbit 136), baft er für Chrifti Menfchwerdung bas Jahr 5500 ber Belt an: nabm: eine Unnahme, Die burch ibn bei ben Batern ber griechischen Rirche feststebend geworden ift, und wurklich großen Borgug vor ben Rechnungen ber westlichen Rirche und ber burch Newton festacfetten Berechnung verbient, obwohl fie naturlich, ebensowohl wie diefe beiben, jenfeits aller wiffenschaftlichen Chronologie liegt, und auf gang unhaltba: ren Boraussehungen beruht. Um aber anschaulich zu mas den, auf welche Beise Ufricanus bie fur uns wichtigen agnytischein Beitbeftimmungen gewann, legen wir ben Lefern eine Zeittafel in Weltjahren vor. Nouth hat eine folde fur Die gefammte Beitrechnung in ber bereits erwahnten vortrefflichen Sammlung und Erlauterung ber Bruch: ftude ber africanischen Chronif gegeben 137), und wir haben ihm meiftentheils folgen fonnen.

Petavs Unnahme, welcher Ibeler beipflichtet, sehte ber Ufricanus die Geburt Christi eben wie Clemens in's britte Jahr vor unserer (ber bionysischen) Zeitrechnung, so baß unser erstes Jahr seinem 5503ten gleich ift. Dieß misverstand ber Syncellus und wirft ihm baher einen Irrthum von zwei Jahren vor.

¹³⁶⁾ ib. p. 18.

¹³⁷⁾ Reliq. sacrae III, 360 seqq.

11. 0. 24.
Abrahams Einzug in Kanaan I. d. W. 3277 Sakobs Einzug in Mesopotamien
Sakobs Einzug in Mejopotunien .
Dieß ist ihm Jakobs 77stes Jahr: sein 29stes ist ihm
gleich mit dem Anfange der sichonischen Könige.
Jakobs Einzug in Aegypten I. d. B. 3493
Tokephe Tod
Der Huguig
Man Hustig his Ister Dlymp : : : 1020
Diese Bestimmung giebt folgende drei Gleichzeitigteis
ten: Danges Fluth: Phoroneus in Argos (voer Inu-
dus fein Rater): Amafis in Aegypten.
Aber so kommen auf den Aufenthalt in Aegypten nur
212 Jahre statt der 215 ber Siebenzig, welche Ufri=
comis offenbar angenommen:
also ist die richtige Zahl
Mosis Zeit 40 Jahre.
Josua 25 J. (R. 27.), Anfang (R. 3745.) = = = 3748
Die Aeltesten 30 J
Die in ber Schrift genannten Richter
490 %. Unfana (R. 3802)
Richter Ende
Eli u. Samuel, angebl. 90 J., l. 80 . = = = 43/3
Salomo's Tempelbau (R. 4453) = = = 4457
namlich 83 3. + 4 Monate für Saul, David und
Salomo's erste Jahre gerechnet. Nach Spnc. p. 181.
war dem Ufricanus bas Jahr ber Weihe 4457. Die
Weihe hatte statt nach 7 J. Bau: also fiel pie in
bas 11te, nicht, wie Syncellus fagt, in bas Ste Jahr
Salomo's. Die beste Handschrift liest statt 440/
4460, was mit unserer Rechnung ziemlich stimmt.

Erste Olympiade nach Auszug 1020 . 3. b. B. 4725 = Jotham, Khnig von Juda.

Bir feben aus biefer Zeittafel, bag Ufricanus in ben streitigen Bablen sich an bie alexandrinische Ueberlieferung anschloß: also für den Aufenthalt der Kinder Israel in Ue: anpten 215 Sabre annahm. Aber vergebens fragt man bie Bibel, und felbst Josephus, um zu begreifen, wie er barauf kommt, ben Zeitraum zwischen Auszug und Tempelbau zu 744 Jahren anzunehmen. Denn bas ift, nach Gusebius Beugniß, feine bestimmte Angabe 138). Wir fonnen jedoch hier die bei Clemens bereits angedeutete Spur naber verfol: gen. Ufricanus ging barauf aus, fur jenen Sauptpunft der judischen Geschichte und Unfangspunkt gufammenhan: genber Geschichtserzählung Gleichzeitigkeiten in ben alteften griechischen Ueberlieferungen zu finden. Dun fteht ibm 139) feft, bag von Danges Fluth und Phoroneus Regierung bis gur erften Olympiade 1020 Jahre verfloffen feien. Er be: ruft sich hierfur auf Akufilaos, Bellanifos, Philochoros, Raftor, Thallos, Merander Polyhistor, Diodoros, alle Uttifer, und "einige genaue driftliche Forscher": hierbei offenbar auf Tatian und Clemens hinweifend. Diefe Epoche nun fett er fur ben Zeitpunkt von Mofes bis Salomo fest, indem er mit Josephus für Josua 25 Jahre annimmt, für die Beit ber Aeltesten aber, von Athniel, auf seine eigene Sand, 30: d. h. ein Menschenalter. Dann gablt er bie Sahre ber Rich:

¹³⁸⁾ Euseb. Chron. Armen. ed. Mai. p. 71. Nach Syncell. Chron. p. 175. nahm Africanus über 740 Jahre an.

¹³⁹⁾ S. bie hauptstellen aus bem britten Buche ber Chronit bes Africanus, bei Euseb. Pr. Ev. Lib. X. fragm. XXII. bei Routh p. 155 ff.

teramter und die der feindlichen Obmachten zusammen 359 + 111 = 470. Die sehlenden 20 Jahre sind offenbar sur Samuels Nichteramt nach dem Siege bei Mizpa gerechnet. Aber wie konnte er ihm und Eli dann 80 geben, wovon doch 40 auf Samuel sallen mussen? Diese Jahlen nun, mit den gewöhnlich angenommenen 40 für Saul und den eben so vielen biblischen sur David, geben vom Auszug bis zum Tempelbau ganz richtig 1020 Jahre, und das wollte er eben erreichen. Aber mit welcher Willkühr, wird Jeder einsehen, der und bisher in der biblischen Zeitrechnung gesolgt ist: ja wer auch nur einen Blick auf das wirst, was in der Bibel würklich steht.

In jenem Bahnbilbe einer griechischen Gleichzeitigkeit lagt Ufricanus fich noch beftarten burch zwei ganglich ungulaffige Unnahmen. Buerft burch Polemos Ungabe, bag un= ter Upis, bes Phoroneus Sohn, ein Theil bes agyptischen heeres ausgezogen fei und fich im fprifchen Palaftina nie= bergelaffen. Dann burch Upions, "bes belefenften aller Grammatifer", oben ichon gewurdigten, aus Ptolemaus bem Mendesier entlehnten Bericht: ju Inachus Beit, unter Umo= fis Regierung, habe Mofes die Juden ausgeführt. Bier haben wir auch ben Grund, weghalb er in feiner Musgabe ber manethonischen Liften bei Umos, bem Saupte ber acht= gehnten Dynastie, fagt: "unter ihm jog Mofes aus Megny: ten". Und boch beruht jene Angabe bes Menbesiers, wie wir gefeben, nur barauf, daß Umos Avaris, ber hutfos Fe= flung, zerftort habe. Bare bieg mahr, fo murde baraus nur folgen, daß die Bertreibung ber Sykfos aus gang Megypten dem Umos zugeschrieben wurde. Run aber beweisen Da= netho's Ungaben in feinem Geschichtswerke, bag es ber fo= genannte Mephratuthmosis, frubestens ber funfte Ronig jener Dynastie, war, der Avaris nach einer Abkunft mit den Helse son son seinsahm. Umos muß diese durch die Einnahme von Memphis vom Reichsthrone vertrieden haben; denn sonst ware er schwerlich als Reichskönig aufgesührt; vielleicht hatte er sie dis nach Avaris gejagt. Aber nun gar mit der Berztreidung der Hyksos den Auszug zu verwechseln, ist ungereimt; ihn auch nur gleichzeitig mit derselden zu denken, muß wenigstens mit jeder Spur von geschichtlicher Wahrheit der Erzählungen im Erodus unvereindar heißen. Man erzklärt durch eine solche Annahme die diblische Erzählung für durchaus nnythisch und spät erdichtet. Das wollte der ehrzliche Africanus gewiß nicht; aber das unselige Streben nach Gleichzeitigkeiten übte schon auf ihn seinen schlimmen Einzsluß, und hinderte ihn, auf Manetho's Angaben hin weiter zu sorschen.

Die späteren ägyptischen Gleichzeitigkeiten sind von ihm sehr glücklich aufgefaßt. Er hat in der Ausgabe der maznethonischen Listen von Amos dis zum Ende der 21sten Dynastie ungefähr eben so viel als vom Auszuge dis zum Tempelbau. 42 Jahre später — im 5ten Jahre Rehabeams — nahm der erste König der 22sten Dynastie Ierusalem ein: also hatte Africanus gewiß den Sesak der Schrift richtig als den Sesonchis der Listen erkannt, und sich nicht (wie ein bezühmter englischer Chronograph) durch Josephus irremachen lassen. Eben so ist die Gleichstellung der ersten Olympiade mit der Regierung Jothams eine vollkommen richtige Bezstimmung.

Wie hoch aber überhaupt seine Ausgabe der manethonischen Listen über Eusebius Arbeit steht, haben wir oben bereits angedeutet. Es wird bemerkt, daß er die Listen zweimal herausgegeben. Wichtiger ware es, zu ersahren, ob er Manetho's Werk selbst noch kannte. Offenbar hatte er dieselben Listen vor sich, aus welchen Josephus die Könige der achtzehnten Dynastie ansührt. Er fand in ihnen geschichtsliche Bemerkungen, die aus dem Geschichtswerke ausgezogen waren. Ihnen sügte er einzelne Bemerkungen hinzu: so ofsenbar die über den Auszug bei der achtzehnten Dynastie: eben so die über Cheops Buch, bei der vierten; gewiß wohl auch die bekannte über Mennon, den klingenden Stein. Aber daß er das Geschichtswerk selbst gekannt, solgt daraus keineswegs: vielmehr ist es höchst unwahrscheinlich. Hätte er es gekannt, so würde er die Listen verbessert und manches Anziehende mitgetheilt haben, was dann Eusebius und der Syncellus aufbewahrt håtten, so gut wie Anderes.

Der Erfte, fo viel wir wiffen, welcher, nach Ufricanus, die Bearbeitung jener Liften wieder aufnahm, mar Eufes bius, der berühmte Geschichtschreiber, Bijchof von Cafarea in Palaffina, Conftantins Beitgenoffe. Er unternahm überhaupt eine vollständige Bufammenstellung ber biblifchen Un= gaben mit ben aller übrigen bekannten Bolfer, und ift alfo ber erfte Urheber bes burchgeführten Sonchronismus, welcher seitbem die Geschichte fo oft in's Bette bes Profrustes ge= schlagen und verstummelt bat. Daß Eusebius bierbei mit Flüchtigkeit und leichtfinniger Gewaltthatigkeit zu Werke gegangen, liegt jeht zu Tage, wie wir schon bei Manetho bemerkt haben. hieronymus hatte nur ben praktischen Theil - ben Ranon - gegeben, b. h. eben jene burchgeführte fyndronistische Arbeit, ohne die einleitenden Forschungen und Muszige aus ben alteren Chronographen. Glucklicherweise fand fich bie, im Gangen treu und fundig gemachte, armes nische Uebersehung des vollständigen Werkes, im Jahr 1820, gleichzeitig alfo mit der hieroglyphenentdeckung, wieder.

Bir baben, nach einer mailanbischen und venetianischen Husgabe, und ben trefflichen Bemerkungen und Berftellungen bes eufebischen Textes von ber gu fruh ber Belt entriffenen Bierde Staliens, unferm unvergeflichen Freunde Giacomo Leopardi, feit 1833 burch ben unermublichen und einfichts: vollen Forscher, Carbinal Mai eine claffische und vollendete romifche Ausgabe 140). In ihr findet fich der Text ber ma: nethonischen Liften. Diese Liften haben, außer ben Ronias: namen und Bablen, genau bie dronifenartigen Bemerfungen, welche einzelnen Regierungen beigeschrieben find. Da biefe Ausgige nun nicht allein von Manetho nicht herrubren fonnen, wie wir oben bargethan, wenigstens nicht in ihrer gegenwartigen Geftalt, sondern auch in einer berfelben - zur zweiten Regierung ber vierten Dynastie - Ufricanus als schrei: bende Person auftritt -; so muß Eusebius ben Ufricanus por fich gehabt und oft ausgeschrieben haben. Allein er bat auch ficher andre Musgaben ober Bearbeitungen benutt, leiber fluchtig und verwirrt. Bom Ufricanus felbst gab es, wie oben bemerkt, zwei Musgaben ber manethonischen Liften, und außerbem, wie es scheint, andere Berschiedenheiten ber Lesart: es ift moglich, bag alle, nicht gang auf absichtlicher ober unabsichtlicher Berichreibung beruhenden Abweichungen bes cafareifchen Bifchofs auf die Rechnung biefer Berfchie: benheiten fommen. Gufebius felbft macht nirgends feine Duellen oder Gemahren namhaft. Auch liegt es zu Tage, baß er meistentheils nur aus Leichtsinn ober um ber einge= bildeten synchronistischen Nothwendigkeiten willen vom Ufri: canus abwich. Alles biefes wirft ihm ber schon mehrmals genannte Syncellus vor, und Eufebins Berf zeigt, bag ber Bnzantiner feine Ungaben in ber Sauptfache treu angeführt, und ihn nicht ungerecht beurtheilt habe.

¹⁴⁰⁾ Sie macht ben 8ten Band ber Vaticana collectio aus.

D. Die byzantinischen Forscher Theophilus, Panodorus, Anianus, der Syncellus.

Eufebius befchließt die vorbngantinische Beit. Die eigentlich byzantinische Zeit beginnt fruh im 5ten Sabrbunberte. Go wie ber Despotismus ber Raifer und bie Schlech= tigleit der neuen Romer zunahm, nahm bas Leben der Foridung ab, und es gestaltete sich allmählig bie bogantinische Starrheit. Alles brangte nur jum Abichliegen: außere Befittung und Form blieben vom alten Leben allein übrig: bie Wefchlechter hatten fo viel mit ihren immer erbarmlicher werbenden Streitigkeiten ju thun, daß fur bie Forschung fein Raum und feine Liebe ubrig blieb. Mit bem Unfange bes 5ten Jahrhunderts machte ber Bischof von Merandrien Theophilus, der Urheber des Ofterchflus, noch einen Berfuch, bie aanptischen Gleichzeitigkeiten beffer zu ordnen: nach der Darfiellung beim Syncellus zu urtheilen, und nach der Behandlung ber achtzehnten Dynastie, welche wir noch besigen 1+1), wurde baburch die Forschung nicht gefordert. Sein Zeitgenoffe Pano= borus und ber fpatere Unianus - beibe agyptische Mon= che - erwarben fich bas fehr zweifelhafte Berbienft, fur bie bequemere Berechnung ber golbenen Bahl (Dftergahl), bes Connengirfels und ber Indiction eine Beltara ju entwerfen. Rach Panoborus fiel Christi Geburt in's Jahr 5492, Die Incarnation in 5493: Unianus nahm bie Geburt gleichfalls in 5492 an, fette aber die Incarnation in 5501. Ideler 142) hat auch biefen, fo oft verwirrten, Punkt ber Beitrechnung mit feiner unübertrefflichen Rlarheit in's Reine gebracht. Man findet bei ihm, in welche unglaubliche Berftoffe Unia= nus burch bie ihm eigenthumliche Unnahme gerieth: Chrifti

¹⁴¹⁾ S. urfunbenbuch A. V.: Theophilus.

¹⁴²⁾ Sandbuch der Chronologie II, 447 ff.

Tob ward hiernach in's 2te Jahr bes Kaisers Claudius gesseht — und zwar, wie Ibeler errathen hat, um das Jahr zu haben, in welchem Christus das Osterlamm mit den Iusben an dem 14ten Tage des Mondes und einem Donnerstage gegessen haben konnte. Die Begründung dieser Weltara des Anianus ist nicht weiter bekannt, aber offenbar ist sie auf Africanus gekant, und nur zur größeren Bequemlichkeit wieder so angenommen, daß bei der Theilung durch 19 der Rest immer die goldene Zahl giebt 143).

Panodorus und Anianus gaben sich, als gute Aegypter, Mühe, so viel sie konnten, von den alten Zahlen der ägyptisschen und babylonischen Tahrbucher zu retten. Daß sie dieß auf Kosten des gesunden Menschenverstandes — z. B. durch Zurücksührung mythischer Tahre auf Jahre von Einem Moznate — und der Bibel, durch kleine Ungenauigkeiten, Austlassungen und Zusätze thaten, verdient gewiß bei ihnen sozwohl, als beim Eusebius Tadel. Allein sie wandelten doch noch insofern auf der Bahn des Africanus, daß sie jene Jahrbucher weder wegen der mythischen Zahlen, für deren Verständniß ihnen der rechte Sinn sehlte, noch wegen der Unvereinbarkeit mit der kanonisirten biblischen Chronologie ganz verwarfen.

Die zunehmende starre Rechtgläubigkeit konnte ihnen dieß nicht vergeben. Ihr suchte der gesehrte constantinopolizanische Monch und Vicepatriarch Georgus (der Syncellus, d. h. Concellaueus oder Zellgenosse des Patriarchen), der gegen das Jahr 800 lebte, durch einen noch strenger durchzgeführten biblischen Charakter zu genügen. Der Syncellus ist ein etwas dissiger Aritiker, und läßt sich gegen den Sufebius in groben Schimpfreden ergehen, die übrigens gegen 143) Ideler, Handbuch der Chronologie II, 444 st.

bie Grobheiten ber Latein ichreibenden Philologen, von Laurentius Balla's Zeit an bis auf die unfere, Gugigfeiten beis fen muffen. Scaliger, beffen Lieblingsibee bie Berftellung des verlorenen eusebischen Bertes mar, verschaffte fich eine parifer Sanbichrift ber bamals noch nicht herausgegebenen Chronographie bes Syncellus und benutte ihn gur Berftel: lung des eusebischen Werkes, eine Unternehmung, die er mit bem unermeglichen Schatze feiner Gelehrfamkeit und feinem übersprudelnden Scharffinne burchführte. Es ift begreiflich, bag er hierbei bem Syncellus feine Bitterfeit vergalt; aber man muß es mit Bredow 144) noch viel mehr bedauern, baß er ben Syncellus nicht herausgab. Gin griechischer in Paris lebender Monch, Goar, gab den Tert mit leberfetjung und Berftellung ber fonchronistischen Tabellen (bes Ranon) heraus: ein philologisch hochst jammerliches, gewissenloses, mit unverschamter Grobbeit gegen ben unbequemen Riefen gewurztes Bert. Leider ift in der neuen Musgabe ber Bygantiner, welche ben Tert bes Syncellus naturlich nach ben Sandidriften wieder hergestellt, Goars ganglich unbrauch: bare Ueberfetjung fteben geblieben, ein mahrer Schanofleck jener Ausgabe.

Es genügt zu erinnern, daß wir dem Syncellus die Ausbewahrung der unschätzbaren eratosthenisch-apollodorischen Arbeit, wenngleich in einem kummerlichen Auszuge, verdanten. Neberhaupt ist die Zusammenstellung der Urkunden über die ägnptische Zeitrechnung das Beste im ganzen Werke.

¹⁴⁴⁾ Preisschrift: de Georgii Syncelli chronographia. In bieser Bearbeitung einer sehr weise von der französischen Akademie aufgestellten Frage und in den "epistolae Parisienses" liegt, rein phitologische Berbesserungen Dindorfs abgerechnet, der ganze Werth von Dindorfs Ausgabe. Der erste Band sollte billigerweise ganz umgedruckt werden.

Naturlich waren die besten Quellen über Megyptisches dem einmal angenommenen farren Synchronismus ber by: gantinischen Kirche bie unbequemften und alfo fur ben Syn= cellus die unbrauchbarften. Er hat aber auch agyptische Beitrechnungen, welche von Chriften bereits zugefchnitten was ren, und von biefen ift es jetzt nothig zu reden, nicht ihres inneren Merthes halber, benn fie haben gar feinen, fonbern wegen bes Gebrauchs, ben ber Syncellus von ben fchlechte: ften berfelben gemacht, und wegen bes Ginfluffes, ben fie auf bie Berwirrung bes Urtheils im Abendlande bis auf un: fere Tage gehabt haben.

E. Das Bert bes falfchen Manetho vom Sundsftern.

Der Spncellus erwähnt Diefes Berfes an zwei Stellen, In der erften Stelle 145) wird er auf baffelbe geführt durch feine Behauptung, die Menschen vor ber Fluth hatten zwi= fchen dem Meere und bem Parabiefe gewohnt, und es habe damals weder bie, von Berofus und feinen Rachfolgern ge: priefene, uralte Berrichaft ber Chalbaer gegeben, noch bie vom lugenhaften und prablerischen Manetho geruhmte agnp: tische Gotterherrschaft. Nachdem er biefes in feiner Beise du beweisen gefucht, fommt er wieder auf Berofus und Da: netho zurud 146), und spottet über geinige unserer Geschichts: forscher" - offenbar Unianus und Panodorus - welche fich ber unendlichen Myriaden von Jahren durch Burucfuh: rung ber halbaischen Garen auf Tage zu entledigen gesucht hatten, als wenn jene Beiten wurflich ba gewesen waren. Hierauf schaltet er zwei Gate aus Ufricanus ein. Der erfte

¹⁴⁵⁾ Syncelli Chronogr. p. 15.

¹⁴⁶⁾ ib. p. 17 sq.

Bir haben die Stelle in ihrem ganzen Zusammenhange gegeben, um einseuchtend zu machen, daß diese Anführung des eigentlichen manethonischen Werkes ganz dem Syncellus zugehört, und mit der Anführung des Africanus nichts zu thun hat. Mit Recht hat Routh daher Bedenken getragen, irgend etwas Anderes, als jene zwei Sahe, in seine Sammlung auszunehmen. Daß Eusedius diesen Betrug nicht kennt, has ben wir schon oben bei Erklärung seines Auszuges aus dem achten Manetho gezeigt.

Es folgt nun im Syncellus bie bei jener Beranlaffung bereits angeführte Lifte ber Gotter = und Beroenbynaftieen.

Aber spåterhin 147) kommt er wieder auf das Werk zurück und sagt: Manetho, der Erzpriester der agyptischen Gogen, habe unter dem Philadelphus ein sabelhaftes Buch vom Hundssterne 148) geschrieben, und dann jenem Konige mit folgenden Worten zugeeignet:

Dem großen Könige Ptolemaus Philadelphus, allzeit "Mehrer des Reichs (Σεβαστφ!), Manetho, Oberpriester und "Schreiber der Tempelheiligthumer, ein geborner Sebennyt, "in Heliopolis lebend, meinem Herrn, dem Ptolemaer, Heil! "Bir mussen, o größter König, über alle Dinge nachdenken, beie du von uns erforschen magst. Da du nun bei mir "nachgefragt hast um die Dinge, welche der Welt bevorstenhen, so wird dir offenbar gemacht werden, wie du bezischen, was die vom dreimal größten Vorvater Hermes "geschriebenen heiligen Bücher gesehrt haben. Lebe wohl, "König, mein Herr!"

Nach des Syncellus weiterer Angabe behauptete ber Berfasser, seine Quelle seien Denksteine (Stelen), welche sich im siriadischen Lande besanden. Ueber die Inschriften dieser angeblichen Denksteine waren die Worte des Versassers solgende: "sie sind im heiligen Dialekte und mit hierozysynphischer Schrift eingehauen von Thot, dem ersten Herzydolmetscht in hellenische Sprache (sic), in hieroglyphischer "Schrift, und niedergelegt in Büchern von Agathodaizunn, des zweiten Hermes Sohn und Tats Vater, in den "Heiligthümern der Tempel Legyptens."

Das so abenteuerlich angekundigte Buch begann nun mit ber Geschichte von "fünf agyptischen Bolkern, namlich

¹⁴⁷⁾ ib. p. 40.

¹⁴⁸⁾ ή βίβλος της Σώθεος.

11. E. Das Wert b. falfchen Manetho vom hundestern. 259 "ben bei ihnen fogenannten Gottern, halbgottern, Manen "und Sterblichen 149)."

Aber wie sollte es der Mühe lohnen, die Unachtheit dieses Machwerks noch näher zu beweisen? Schon Zoega 160) hat bemerkt, daß die Nennung eines zweiten Hermes eine späte Zeit andeute. Über dieß ist eine Kleinigkeit neben der Unzverschämtheit der Zueignung und dem Unsinne der Einleitung. Nach jener will Manetho seinem königlichen Herrn, auf dessen Nachfrage, die zukünstigen Dinge vorhersagen, statt daß der ächte die Vergangenheit und das Alterthum seines Volkes beschrieb. Dieser schöpfte aus Urkunden und Denkmälern, deren Zeugniß ihm jeht wieder auf's Glänzendstehen Lande", die wir schon in der Einleitung der ägyptischen Ueberlieserung kennen lernten. Der erste Hermes hatte die Kunde der Urzeit in jene Denksteine eingehauen, im heiligen Dialekte mit Hieroglyphenschrift; nach der Fluth

140) Zocga de obelisc. p. 881.

¹⁴⁹⁾ δεοί, ήμίθεοι, νέκνες, θνητοί. Ήμίθεοι und νέκνες werden also hier wie im Auszuge bei Eusebius unterschieben.

hatte Agathodaimon, Thots Vater, sie aus jener heitigen Sprache in die hellenische übertragen, aber wieder in Hieroschydenischt! Nicht weniger fabelhaft sind die "fünf Volzfer", welche er aus Göttern, Halbgottern, Manen, Sterblischen und wahrscheinlich den geschichtlichen Königen (Aegyptern) bestehen läßt. Endlich ist die Sprache ganz hellenisstisch, wovon in dem achten Fragmente des Manetho sich keine Spur sindet.

Dief Buch ift alfo offenbar ein fehr spates, gang verachtliches Machwerk, aus aftrologischem Gesichtspunkte zusammengeschrieben.

Aber es ging dem manethonischen Werke noch schlimmer, nach demselben Syncellus.

F. Die fogenannte alte agnptische Chronif.

"Die Aegypter", sagt ber Syncellus 151), "tragen sich "mit einer gewissen alten Chronik, welche auch meiner Meisnung nach den Manetho" (namlich den falschen) "irre ges"führt hat. Sie umfaßt einen unermeßlichen, von dem des "Manetho verschiedenen Zeitraum von 30 Dynastieen, wieder "in 113 Geschlechtern, namlich 36,525 Jahre, zuerst der "Götter, dann der Halbgötter, zum Dritten der Aegypter, so "ungesähr wörtlich lautend.

	Angaben b. Eusebius.
(1) Herrschaft ber Gotter: Hephasios: ohne Zeit, weil er Tag und Nacht scheint. Helios, hephasios Sohn, . 30000 J. Chronos u. alle übrigen swolf	
Götter 3984 = (II) Acht Halbgötter	

¹⁵¹⁾ Chronogr. p. 51. S. Urkunbenbuch A. VII.

18	usebii	gaben b. Eu	11	151							
				3.	1 0	4644	etrag 3	ebe	11		
I	190	Theb. 1	5	5		4 41 50	Befcht.		Taniten	Dijii.	fire
:	103	Hirten :	4	5	3	103	5	4	Memphiten	20,111.	7:
5	348	Theb.	4	: 1	3	348	=	14			8:
2	194	Diospol.	5	=	Į.	194	3	5	Diospoliten		9 :
s	172	5.	2	: 1	8	229	:	8	2,000		20 =
3	130	Taniten	7	5	l	121		6	Taniten	5	21:
2	49	Bubaft.	3	5	8	48	:	3	2	8	22 :
3	44	Taniten	9	5	9	15	5	2	Divepoliten		23 =
2	44	Gaite	1	5	14	4.	:	3	Saiten	-	24 =
:	41	21eth.	3	=	4	4	5	3	Acthiopen		25 =
1	168,	Gaiten	9	=	77	17	=	7	Memphiten	-	26 =
1	120	Perfer	8	=	24	12	:	5	Perfer		27 =
	6	Gaite	1						(feblt)		28 =
1	21	Mendefier	5	=	39	3	h(t)	(fe	Taniten	5	29 =
	. 20	Gebennnt.	0	1	18	1		1	,	=	30 =
				3."	1	3634	-				30 -

Die Entstehung dieses Machwerks liegt vor Augen. Der 3weck ist, wie bei dem falschen Manetho, das große Weltz jahr von 36,525 Jahren, oder 25 Hundssternkreisen, darzuzstellen. Der zeitlose Naum des Hundssternbuches ist die Herrschaft des Hephästos, des ersten der Götter, geworden, aus einer mystischen Gleichstellung desselben mit dem ewigen Lichte. Dem Helios sind dann statt der bescheidenen 9000 Jahre der ersten Götterregierung deim Pseudo-Manetho drei runde Myriaden gegeben. Die Zahl der übrigen Götter, 3984, ist ganz eigenthümlich; vielleicht ist es nicht zufällig, daß sie mit der Berechnung der Jahre von der Weltschöpfung dis Christus, nach einigen Chronographen, übereinzstimmt. Die Regierungszeit der Halbgötter (217) ist offenbar die weise ermäßigte des Pseudo-Manetho, die wir oben schon basür kennen lernten (214½). Nun kommt die Reihe des

Verderbens an den achten Manetho, b. h. an den Manetho der 30 historischen Dynastieen agyptischer Herrscher. Er wird aber mit dem Manetho des Hundssterns verwechselt, und daher heißen die 15 Dynastieen Manetho's hier 15 Dynastieen des Hundssternkreises. Aber die Zahl 443? Ist die Angabe etwa in dem Sinne der ahnlichen dei Clemens zu verstehen, namlich so, daß die ersten 15 Dynastieen die 443 Jahre vor dem Ansange des letzten Cyklus einnahmen, also vor 1322? Oder ist sie einsach, mit kleiner Veranderung, aus Eusedius Zahlen sur XIV. und XV. (435) entenommen? Offenbar sind die solgenden Zahlen sur die Rezgierungszeiten im Allgemeinen aus Eusedius entlehnt.

Die 113 Geschlechter sind mit gleicher Willkuhrlichkeit nachgewiesen:

Gotterherrschaften	٠			1				٠	15	Dyn.
Halbgötter							٠		8	3
Die 15 Dynaftieen	deŝ	Hu	ndš	fter	n=(§	nfl	นธิ		15	3
						6	um	me	38	Dun.

Bon nun werben aber nicht mehr Dynastieen gezählt, sondern 75 Zeugungen, oder Geschlechter, um die manethoenische Babl 113 zu erreichen.

Dieß ist so offenbar, daß man danach die im Terte des Syncellus befindliche Lucke bei der 28sten und 29sten Dynasstie nur aus Eusedius auszufüllen braucht, um die 3ahl 75 zu erhalten. Die Namen der Dynastieen sind mit gröblicher Unwissenheit verändert, wie ein Blick in die manethonischen Taseln und die genauere Kunde der Denkmaler und Geschichte des neuen Reiches zeigt. Die Jahreszahlen endlich, wie die Jahlen der einzelnen Regierungen sind vielfach zurechtgeschnitten: doch zeigt sich allenthalben hier Eusedius als Gewährsmann. Bei der 23sten Dynastie ist die Spur der

richtigen Zahl (19 st. 44) erhalten, vielleicht aus besseren handschriften des Eusebius. Wie die Zahlen für die einzelnen Dynasticen jeht lauten, sehlen 184 Sahre für die versprochenen 36,525: es lohnt nicht der Mühe zu untersuchen, wo der Fehler liegen könne.

Ganz offenbar haben wir hier die unnaturliche Berbindung der Zahlen des achten und des unachten Manetho, und die sogenannte alte Chronik ist also junger als der lette.

Die Werthlosigkeit des Machwerks, welches neuere Gezlehrte als ein Kleinod ihren Untersuchungen über ägyptische Chronologie zu Grunde gelegt, hat zuerst (1831) Letronne ausgesprochen; eine vortreffliche Kritik sindet sich als Unmerzkung in Biots Abhandlung über die Monatsbezeichnung der Negypter gedruckt 152).

Tener scharssinnige Forscher, mit welchem zusammenzustreffen mir immer als eine Burgschaft für die Richtigkeit bes eingeschlagenen Weges gilt, erklart bei dieser Gelegenheit bas Buch über den Sothis für das Machwerk eines Juden oder Christen, welches nicht älter sein könne, als das Ende des dritten Sahrhunderts. Wir glauben, daß es bedeutend später ist:

G. Die Konigstiften bes Ungenannten.

So war also Manetho's geschichtliches Werk allmählig Schritt vor Schritt beseitigt. Zuerst durch Auszüge, in deznen Geschichte und Zeitrechnung verwischt waren: dann durch Eusebius Flüchtigkeit und die zur Durchsührung seines Systemes unternommenen Verfälschungen: nach ihm durch den Betrüger, welcher des Sebennyters Namen log und Aechztes und Falsches vielsach vermischte: endlich durch ein will=
152) zu S. 24 ff.

264

führliches Buschneiden ber manethonischen Dynastieen in einer nach enflischen Bahlen rechnenden Chronik. Die ungeheuern mythischen Bahlen waren burch Panoborus und Unberer Rimfte fo fcon auf glaubliche Bahlen gurudgeführt burch bie finnreiche Erfindung von ein=, zwei= oder breimonatlichen Sahren, bag fich badurch eine neue Quelle fur bequeme Beitbestimmungen barbot. Go fand ber Spicellus bie chro: nologische Forschung. Eufebius fcnobe Behandlung ber manethonischen Liften nachzuweisen, war ihm ein Leichtes. Aber er felbft konnte bie achten africanischen Bablen fo wenig brauchen, als der Bischof von Cafarea. Für einen durch: geführten Synchronismus waren überhaupt Dynastieen gu unbequem. Bas zuerft bie altefte Beit betraf, fo mußte man boch mit Menes-Mestraim beginnen, und noch einige Namen bingufugen, um ben furgen Beitraum vor ben Sirten, und zwischen ihnen und bem Unfang ber achtzehnten Dynastie verständig auszufullen. Alfo die ersten 14 ober 16 Dyna: flieen mußten auf bochftens fo viele Namen und Regierun= gen gurudgeführt werden.

Allein auch für das Spätere zeigten sich viele ägyptische Ungefügigkeiten. Das stand bei den Meisten sest, das Abrazham oder Toseph unter Aphöphis, dem Hirtenkönige, nach Aegupten gekommen, oder daß der Auszug unter Amos statt gesunden, oder auch, daß Moses unter Amos geboren sei, und unter Mephra-Thutmosis das Bolk Israel ausgesührt habe. Darnach mußte schon Manches zugeschnitten werden. Auch späterhin kam man mit der jüdischen Shronologie, wie man sie ausgast, in Berwirrung, wenn man sich an die Dynastieenverzeichnisse hielt. Den Beweis hierfür liesert schon Eusedius synchronissischer Kanon in jedem Zeitraum, wie wir unten sehen werden. Um diesen Schwierigkeiten zu entgehen,

schmiedete jemand die Liste, welche sich in des Syncellus synchronistischen Taseln sindet. Werthlos, wie sie ist, verdient sie doch in Einem Betrachte Berücksichtigung. Nur durch sie gewinnt man ein vollständiges Bild der grundlosen Unstritik jener Zeit, und der Haltlosigkeit ihrer Berechnungen und Schlüsse.

Wir geben die Liste vollständig, nach den Zeitraumen ber wahren Geschichte abgetheilt, und mit ihren eignen fort= laufenden Zahlen:

I. Alte Pharaonenzeit 153) - 341 Jahre	, 9
Konige.	
1. "Meftraim" (wegen ber Bibel) "ober Menes"	35
2. Kurodes (ganglich unbegreiflich)	63
3. Uriftarchos (34
3. Aristarchos { rein erlogene u. unsinnige Namen }	36
5. , Nicht verzeichnete Namen" (eine große Geswissenhaftigkeit!)	72
7. Serapis: jur Abwechslung ein Gottername aus	
der Ptolemaerzeit	23
8. Sesonchösis aus bem letten Thl. der Listen zus) fammengerafft. Dyn. XII, 1, 2. = Erat. 34. 33	49 29
<u>, </u>	341

Die zunächst folgenden 16 Namen sind sowohl Manethos alten Dynastieen, als dem Eratosthenes fremd: da sich an sie die Hirtenkönige anschließen, so mussen jene 16 Namen entweder ganz erdichtet, oder aus den für uns verlorenen 53 Namen Apollodors, oder 60 der XIII. Dynastie Manetho's

¹⁵³⁾ Syncellus p. 91. S. Urkundenbuch B. IV.

zusammengestoppelt sein. Diese zweite Möglichkeit anzunehmen, ist an sich schon zu viele Ehre für jenes Machwerk: aber die Namen sind, trot ber Berberbung, offenbar acht agyptische, und sonst nicht vorkommende. Ihre Ersindung trauen wir also dem Betrüger noch viel weniger zu als ihre Entlehnung aus guter Quelle. Apollodors Namen von 53 thebaischen Königen las noch der Syncellus.

II. Thebaifche Konige ber Onkfoszeit 164) - 16 Konige, 359 Sabre (10-25.).

310	mige, 309	250	DT		w		ú).	j.								
	Umafis										٠				2 8	3 .
	Ufesephth												4		13 :	;
	Unchoreus														9	:
	Urminfes														4	=
	Chamois														12	;
												·	•	Ť	14	
	Miamus										*		٠	٠		
16.	Umesesis		٠		٠	٠	٠	b.	6						65	
17.	Uses .						٠		٠		٠		٠		15	2
18.	Ramefes					٠				4			4	٠,	29	5
	Ramejon										٠		٠		50	-
	Ufimares									١.	٠		٠	٠	31	=
	Rameffes														23	2
	Ramessa									4					19	5
	Rameffe														39	1
ه ک شد	(cod.									•						
- 1															29	
	Ramesse							٠	+					*	-	
25	. Konchari	5		y		٠	٠	٠	4							=
											16	Ró	nig	e	359	J.

¹⁵⁴⁾ Sync. pag. 96.

¹⁵⁵⁾ pag. 101.

¹⁵⁶⁾ pag. 103.

Von diesen Namen klingt allein Uses einigermaßen an alte Pharaonenschilder an. Höchst merkwürdig würden, bei der Unnahme einer Entlehnung, die Namen uralter Ramessiden sein; sie würden beweisen, daß auch dieser Name seine Wurzel schon im alten Pharaonenreiche hatte.

Usimares ist vielleicht berselbe Name, ber sich als ber des XXIV. Königs bei Eratosthenes sindet: Thyosimares nach den Handschriften. Koncharis ist dasselbe Wort wie

Rencheres ber Liften.

Auf ihn läßt der Sammler die hirtenkönige folgen, Eussehins und der Chronik XVII. Dynastie. So wie dieses feststand, ergab sich von selbst, daß Koncharis der letzte Kösnig der XVI. sein mußte. Blickte man nun von ihm auf die gegebene Reihe zurück, so hatte man gerade 700 Jahre sur das alte Pharaonenreich.

Rônig	1 —	9				٠			341 3.
	10 —	25	4		+			4	359 =
									700 3.

So sindet solgende, durch ihr Migverständniß unglücklichers weise berühmt gewordene Bemerkung des Syncellus auf die natürlichste Weise ihre Erklärung 157): "in diesem fünsten "Sahre der Regierung des Königs Koncharis, zur Zeit der "sechszehnten Dynastie des sogenannten Hundssterncyklus "bei Manetho, werden voll (gerechnet von Mestraim, dem "ersten Könige und Ansiedser Aegyptens) 700 Jahre mit 25 "Königen, d. h. vom Sahr der Welt 2776, dem Zeitpunkte "der Bölkerzerstreuung, im 34sten Jahre von Arphachsab, "dem 5ten Phaleks."

Wir werden im Verfolge unserer geschichtlichen Darstellung der chronologischen Forschung Aegyptens naher sehen, 157) pag. 103. C. du welchem Unheil der Mißverstand dieser Stelle den Bruder des Gründers der Hieroglyphen und dadurch diesen selhst geführt hat. Tener namlich hat die Worte so verstanden, als sage Syncellus, damals sei das 700ste Jahr des Hundststerncyklus zu Ende gegangen. Da wir nun wissen, daß bieser im Jahre 1322 vor Christus begann, und daß diese Mera dei Theon die des Menophres genannt wird, so glaubte jener Gelehrte durch die Verbindung dieses sessent für Angabe des Syncellus den so lange vergebens gewünschten synchronistischen Haltungspunkt gesunden zu haben, Menophres Name schien ihm am besten mit dem des dritten Königes der 19ten Dynastie der Listen zu stimmen, und hierznach bestimmte er die weitere Zeitrechnung solgendermaßen:

ach bestimmte et die weitere genreugiang it s		
XIX, 3. Ammenephthes: Menophres		132 3.
XIX, 1. 2. (nach Eusebius)		12 =
XIX, 1. 2. (nam) Cultours)	•	3/8 -
XVIIIte Dynastie	4	1000 0
Anfang der 18ten Dynastie (Umos) v. Chr.		1822 3.
Unfang ber 19ten Dynastie (Gethos)		1473 =
anjung ett 15ten 27th	,	· v. F.

Leider nahm Champollion diesen scheinbaren Saltpunkt bei seinen agnptischen Forschungen an, und ging so bei ber Wahrheit um mehrere Jahrhunderte vorbei.

Wir hatten biesen entscheidenden Umstand schon bei der Eröffnung der Sitzungen des archaologischen Institutes am 21sten April 1833 in der Uebersicht des Standpunktes der ägyptischen Geschichtssorschung erwähnt 158). Seitdem hat Letronne in der oben angesührten Anmerkung zu Biots Abhandlung jenen Irrthum mit der ihm eigenen Schärse besleuchtet, und dargethan, wie gänzlich grundlos alle auf jenes Mißverständniß gebauten Berechnungen seien. Wir sernten 158) Anneli del instituto di corresp. archeol. 1834.

daraus, daß schon Freret und vor ihm Marsham auf jene irrthumliche Auslegung gerathen waren.

Es folgt hierauf eine unzertrennliche Reihe von 23 Könizgen, deren 16 letzte eben die der XVIII. Dynastie sind, wie sie bei Eusebius gelesen werden. Der Syncellus knupft diese Reihe mit solgenden Worten an 159):

"Un diese 25 Könige schließen sich nun die 23 bei Jo= "sephus gegen Upion namhaft gemachten."

Wie der Syncellus verstanden sein will, darüber läßt er und nicht in Zweisel. Sein nächster König ist der erste der Hirtenkönige, deren Namen bei Josephus genannt werzden. An einer anderen Stelle seines Werkes sührt Josephus die Könige der XVIII. Dynastie auf. Die Liste sindet es bequem, ohne Weiteres anzunehmen, nicht allein, daß sich jene Hirtenkönige an seinen Koncharis anschließen, sondern auch, daß an jene wiederum sich die Könige der XVIII. Dynastie reihen: jenes ohne allen Grund, dieses gegen das ausbrückliche Zeugniß des Josephus und der Auszügler.

Dieser einzige Zug würde genügen, die Erbarmlickeit des Machwerks zu zeigen. Allein man sollte doch nun densten, es gabe die beiden, ganz unbefugter Beise verschmolzenen Königsreihen so, wie sie in seinem Gewährsmanne stezhen. Dieß ist aber keineswegs der Fall. Es sind dem synzchronistischen Versälscher noch einige Jahre erforderlich, um Amos und seine Nachsolger an die rechte Stelle zu schaffen, und so scholer er zwischen dem vorletzten und letzten Hirtenzkönige zwei andere ein, die gar nicht hieher gehören.

¹⁵⁹⁾ p. 103. D.

Die 23 Könige der hokfoszeit: Nr. 26-48. (Sync. p. 104. B.)

(Sync. p. 104. B.)
96 Silites der erste der 6 Konige der XVII. Dynastie
"bei Manetho". Niemand neunt sechs Hirtenkonige:
bag biefe fremden Konige bie XVII. Dynastie bilben,
ift die Erfindung des Eusebins, ber vom Syncellus
beghalb mit Recht der Verfälschung beschuldigt wird.
Bas endlich Namen und Regierungsjahre betrifft, so
find auch sie mit berselben Freiheit bes Profrustes
behandelt. Silites (Salatis): wie die Listen . 19 3.
27. Baon (Euf. 40, alle Underen 44) 44 =
28. Apachnas (Name und Zahl aus Josephus) . 36 =
29. Aphophis (Name und Zahl aus Ufricanus und
Sosephus) 61 =
"in bessen viertem Jahre soll Joseph aus Aegypten
gefommen und im 17ten beffelben gur hochften Ge-
"walt gelangt sein."
30. Sethos (ben Denkmalern und Liften nur be:
fannt als einer ber ramessibischen Namen) . 50 3.
31. Kertos
"nach Josephus 29, nach Manetho 44". Josephus
nennt ihn bestimmt nirgends; die Liften eben fo wenig.
32. Affeth (Goar 24) 20 J.
Man kann hierbei an den letzten Birtenkonig bei
Josephus (Affis, Afeth) benken. Die beigeschriebene
Bemerkung lautet folgenbermaßen: "biefer fette bem
"Jahre die fünf Tage zu, und bildete bas agyptische
"Jahr von 365 Tagen statt 360. Unter ihm wurde
"das vergotterte Kalb Upis genannt." Diefe Bemer:
fung gehört entweder zu dem Konige der zweiten Dy-
nastie, welchem die Einführung bes Thierdienstes au-

geschrieben wird, ober zu einem noch alteren vorhiftorischen: benn die Epagomenen sind wahrscheinlich so alt als Menes oder alter. Der endlich fie ift rein er= bichtet, aus einer allgemeinen Ungabe von jenem 360= tägigen Jahre. Ware irgend etwas auf fo schlechten Grund zu bauen, fo tonnte man bei Uffeth an Geti benken. Dieß ift ein von Get, Gothis, entlehnter und nach dem turiner Papyrus uralter, vorhistorischer Ronig, ber sich unter ben Rameffiden wiederholt. Das Bichtigste ift, daß wir hier den ganglichen Unwerth einer Bemerkung bes Syncellus mit Banden greifen, welcher wir in feinen Untersuchungen über bie 18te Dynastie begegnen. Er spricht namlich dort von Uf= feth, bem Bater bes Umos, als fame der Name in den manethonischen Listen vor: diese ganze Unführung grundet sich auf unfere Liften.

granter pay my
33. Umösis ober Tethmösis (M. 22) 26 J.
34 (Shebron 160)
35. Umemphes (gleich Umenophis, 20) 15 =
36. Amenses (22 Sahre)
37. Mifphragmuthösis (26 3. nach Mephres) 16 =
38. Misphres (13 J. vor Misphram.) 23 =
39. Tuthmofis (10 J.)
40. Umenophthis 161) (31 J.)
"-welcher der tonende Stein ift Die Aethiopen fa-
men vom Indus und ließen fich bei Aegypten nieder."
Bir überlaffen biefe Beisheit Forschern wie Bohlen.
41. Drus (Horus 37 I.) 48 I.
42, Ufencheres (12 3.) 25 =

¹⁶⁰⁾ p. 147. B.

¹⁶¹⁾ p. 151. C.

43. Athöris (Rathotis 9)	. 29	3
44. Chencheres (Af. 12)	. 26) =
45. Adherrēš 162) (Af. 12) "30 ober 8" :	. 8	3 =
46. Armais (4 oder 5 J.)	. 0) =
"A., der auch Danaos, fam nach hellas, v	on fei	nem
"Bruder Rameffes vertrieben; Rameffes, ber		
"gyptus heißt, herrichte 68 Jahre. Bon ihm i	rhielt	bas
"Land ben neuen Namen, ba es vorher Meftre	im hi	cg."
47. Namesses 163), ber auch Aegyptus		
48. Umenophis (19 J.)		
So weit hatte ber Sammler fich bemubt,	mit	ben
Namen ber manethonischen Liften von Umos a	n Sc	ritt
zu halten, bafur sich an den Zahlen ber Regier	ung e	rho:
lend. Allein auch dieß wird ihm nun zu bef	chwer	liď).
13 Konige für XIX., XX. und XXI, Di	9 n. b	iŝ
Scheschonk.		
49. Thuöris (letter ber 19ten Dyn.)	. 17	3.
50. Nechepsos	19	=
50. Nechepsos aus XXVI, 2. 6	13	=
52. (Name ausgefallen)	. 4	=
53. Kertos zum zweiten Male (Nr. 31.) "16 3." lies		
54. Rampsis		=
55. Amenses, der auch Ammenemes (Name der Liften		
in ber XXI. Dynastie)		
56. Dhyras (?)	14	=
57. Umendes (vergl. 55)	27	:
58. Thuoris (Biederhol. v. 49). "Dieß ist Polybus,		
"der Alfandra Mann, der in der Douffee Menelaos		
"und Helena empfängt" (a. d. Listen zu XIX, 8.		
abgeschrieben, wie die vorige Glosse)	50	=
62) p. 155.		

¹⁶²) p. 155. ¹⁶³) p. 160.

H. G. Die Ronigsliften des Ungenannten. 273
59. Athotis, auch Phusanos, munter ihm in Aegyp=
"ten Erdbeben wie nie zuvor" 28 3.
60. Kenkenes
61. Uennephis
Diese brei Ludenbuffer sind bei Manetho der 2te,
3te, 4te Konig ber er ft en Dynastie! Die Gelehrsam-
feit ift von bem erften Konige ber 2ten Dyn, abge-
schrieben: Phusanos endlich ist wahrscheinlich der ente
stellte Psusennes (b. h. Pusennes), der zweite ber 21sten Dynastie.
~ mint.
25 Könige von Sefat bis Umofis (Mr. 62 - 86.).
62, Sufakim 164) (Form der alexandrinischen Bibelüberfe-
hung fur Gefat des hebraischen Tertes, Scheschonk
der Denkmåler, XXII, 1.), "unterwarf sich die Libner.
Methiopier und Troglodyten, ehe er nach Jerusalem
jog." Aus der Nachricht ber Chronif geschopft. 34 3.
63. Psuenos (Psusenes XXI, 7.) 25 =
64. Ummenophis (XXI, 4.) 9 =
65. Nephecheres (XXI, 3.) 6 = 66. Saites (Migverständniß von Bokchoris, bem
einzigen Könige der XXIV.; er heißt in den
Listen "der Sait"
67. Pfinaches (XXI, 6.)
00. Petubalies (AAIII, 1.)
69. Oforthon (XXIII, 2.)
10. Planmos (XXIII, 3.)
11. Rongaris (Wiederholung von Nr. 25.)
12. 2 Jorrhon 165) (XXII, 7.)
¹⁶⁴) p. 177. ¹⁶⁵) p. 184.
1.

73. Takalöphis (XXII, 6.)	. 13	C
74. Bokhöris (vgl. 66.)	. 44	-
"gab Aegypten Gesetze. Unter ihm foll ei		
"Lamm gerebet haben". (Aus Man.)		
75. Sabafon, Acthiop. (XXV, 1.)		
"verbrannte ben gefangenen Botchoris I		-
"bendig". (Aus Man.)	-	
76. Sebēchōn (XXV, 2.)	40	
70. Section (221, 2.)	. 12	2
77. Zarafēš 166) (XXV, 3.)	. 20	:
78. Amaes (Scal. Armaes, Euf. Ammeris 26) .	. 38	5
79. Stephinathes (XXVI, 1.)	. 27	:
80. Nechepsos (XXVI, 2.)	. 13	:
81. Nechao 167) (XXVI, 3.)	. 8	;
82. Psammetichos (XXVI, 4.)	. 14	:
83. Nechao II. Pharao (ber Zusat aus der Schrift)	
(XXVI, 5.)		
84. Pfamuthes II. (XXVI, 6.), "ber auch Pfam		
"metichus". Dieß lettere ist wurklich der		
richtige Name.		
85. Uaphris (XXVI, 7.)	24	
96 Umage (VVIII o)	34	7
86. Umījīš (XXVI, 8.)	40	7
H. Der Spncellus in Bergleich mit Er	. fahi	11.8
or Ognetitus in Beigielth mit Ci	rient	us

H. Der Syncellus in Bergleich mit Eufebius und den späteren Byzantinern. Malalas. Cedrenus. Die Ofterchronik.

Te mehr man jene Liste mit der wurklichen Geschichte vergleicht und auch nur mit dem Stoffe, welcher dem Synzellus vorlag, und je mehr man dabei seiner Kritif über Eussebius gedenkt, desto rathselhafter erscheint ihre Unwendung in dieses Byzantiners Kanon. Sie ist aber eine unzweiselz p. 191.

¹⁶⁷⁾ p. 210.

haste Thatsache, mag nun der Syncellus diese Liste vorges funden oder selbst entworsen haben. Und ist jenes das Wahrsscheinlichere, odwohl Syncellus Niemanden dasur ansührt und Eusedius sie nicht kannte, wie jetzt durch die armenische Uebersetzung für Jedermann zu Tage liegt. Daß der Syncellus dei seiner Chronographie jene Liste vor Augen hatte, wenn er selbst Untersuchungen anstellt, beweist der König Asset, und ist sehr gelehrt, um nachzuweisen, daß einige Eremplare ihm 16, andere 20 Regierungsjahre beilegen. Alles dieß erstärt sich aus jener Liste, wo Usseth mit 20 Jahren eingesschoben ist, wie der Syncellus als das Richtigere angiebt.

Eine Bemerkung drangt sich bei dieser Thatsache auf. Der Syncellus beurtheilt Eusebius scharf und meistentheils mit vollem Rechte; aber in der Ausstellung seines eigenen Kanons steht er dem Bischof von Casarea nicht weniger nach, als das achte Sahrhundert dem vierten. Kritif ohne eigene Schöpfungskraft ist das unsehlbare Kennzeichen sinskender Zeitalter.

So war denn auch der Syncellus ein scharfer Kritiker in den Kleinigkeiten vergangener Zeiten, aber unfähig, die Gehaltlosigkeit der ersten Voraussehungen des Kreises zu fühlen, in welchem er sich bewegte, und die Nichtigkeit der Systeme einzusehen, welche man auf folche Voraussehungen aufbauen konnte. Aber er war ein Gelehrter und ein Forscher. Trot der Verwechslungen guter und schlechter Gewährsmänner in einer Zeitrechnung des grauen Alterthums, sur welche die Systeme der Zeit den Gebrauch des Nechten unmöglich machten, wußte er doch Wahrheit und Märchen noch von einander zu unterscheiden. Die ägyptische Geschichte selbst wurde noch in ihrer großen Masse als ein

Theil des heiligthums ber Forscher treu und verständig von ihm überliefert.

Aber schon ein Sahrhundert nach ihm sehen wir bei Johann Malalas 168) (gegen 900) die ganzliche Bertilgung aller agyptischen Ueberlieferung, die aber immer noch auf den verunglimpften Namen Manetho's zurückgeführt wird.

So ergablt er, und nach ihm Cedrenus (gegen 1050) und ein fpaterer Fortfeber bes chronicon Paschale: "Der "Riefe Nabrod (Nimrod), bes Chus (Rufch) Sohn, bes "Aethiopen aus Sams Stamme, erbaute Babylon. Ueber "Sprien und Perfien herrschte Kronos, eines gewiffen Ura-"nos Cohn, ber regierte 56 Jahre. Seine Gemablin bieß "Semiramis. Ihm folgte Ninos, bes Boroaftros Bater: "auf ihn folgte Thuras, auch Ares und Baal; ihm wurden "bie erften Dentfaulen errichtet; bann Lamis; bann Gar-"banapalos, ben ein Perfer umbrachte. Ueber Stalien berrichte "bes Ninos Bruber, Pifos, ber auch Zeus. Rach Pifos "Tobe regierte fein Gobn Faunus, welcher der Bermes heißt. "Der ging nach Megypten; ba fand er als Konig ben De: "ftraim, Sams Nachkommen. Nach beffen Tobe machten "bie legopter ben Bermes jum Ronige, und er regierte über "fie 39 Jahre."

"Ihm folgte (3) Hephaftos, ber regierte 1680 Tage "ober 4 Jahre 7 Monat; ber war ein strenger Gesetzgeber: "so gab er ein Gesetz wider den Chebruch. Sein Sohn He"lios (4) regierte 4477 Tage. Da er sehr gute Augen hatte,
"entdeckte er eine ägyptische Frau im Chebruche, und be"straste sie, wie es recht war, nach des Vaters Geset. Da-

¹⁶⁸⁾ Ioa. Malalas chronograph. Buch I. Ende und II. Unfang (p. 16-26. Bonn.); vergl. Chron. Pasch. p. 106. R. 44, 16. P.

H. H. Syncellus in Bergl. mit Malalas, Cedrenus u. 21. 277

"her hat Homeros die lehrreiche Fabel vom Ares und der "Aphrodite. Aber Palaphatos der Hochweise hat die Wahrscheit berichtet. Ihm folgte sein Sohn Sosis (5), dann Osiris "(6), dann Drus (7), zuletzt Thulis (8). Dieser eroberte "alles Land bis zum Ocean, und empfing in Africa einen "weisen und warnenden Drakolspruch in Herametern, der "also beginnt" (wir suchen die Schlechtigkeit des Versbaues und der Sprache wiederzugeben):

"Allzuerst fommt Gott, brauf bas Wort und ber Geist bann mit ihnen;

.. Balb barauf ward er umgebracht."

"Diese uralten Königsregierungen der Aegopter verzeich: "nete Manetho; in seinen Schriften heißt es auch, daß die "fünf Planeten bei den Aegoptern ganz anders benannt wur-"den. Den Saturn nannten sie den Leuchtenden, den Ju-"piter den Scheinenden, den Mars den Feurigen, die Benus "den Schönsten, den Mercur den Strahlenden."

"In den spateren Zeiten herrschte über Aegopten aus "dem Stamme Hams zuerst Sostris (Chronik: Sesostris) "der Eroberer, welcher 15000 junge Stythen in Persien ans "ssedelte; die wohnen noch da, die Perser nennen sie Parzythyai und sie sprechen stythisch bis auf den heutigen Tag."

"Unter dem Sesostris lebte Hermes der dreimal Größte "(Trismegistos). Nach ihm regierte Pharao, welcher auch "Maracho heißt (in der Chronif Nachor—Necho?), und aus "seinem Geschlechte waren die, welche nach ihm über die Aesugypter regierten."

Wie soll man sich bei so schnellem Falle über die Marchen des weftlichen Mittelalters wundern, vom Ueneas und Uskanius und ihren Nachkommen, den Franken? Auch im germanischen Mittelalter ging die Geschichte unter in Fabeln, weil die Würklichkeit der menschlichen Dinge in den Hinztergrund getreten war, und die geschichtliche Thatsache Alles bedeutete, nur nicht sich selbst. Aber hier erblühte aus dem Untergange der Geschichte in lebendiger Uezberlieserung das große Spos der germanischen Bolker, und selbst auf den Trümmern der Kunde von der kymrischen Vorwelt ward ein lebensz und liedeskräftiges Gebäude der Dichtkunst ausgesührt. Endlich aber sag hier im Schooße der träumenden Zeit der Keim einer neuen Welt, und mit dem Untergange von Byzanz entslammte sich an der Herrzlichkeit von Hellas und Kom ein Licht, von dessen Glanzauch die dunkelste Vergangenheit bald wieder erleuchtet werzehn sollte.

Drittes Bauptfiud.

Die Forschung des Abendlandes über die Zeiten der Legypter.

A. Die Forschung der claffischen Philologie. Foseph Scaliger, Marsham, Perizonius, Benne, Heeren, Zoega.

Goethe nennt irgendwo die Chronologie eine der schwer: sten Wissenschaften, weil ihr Gelingen eine Vereinigung aus einander liegender Kenntnisse und eine Unwendung verschieden: artiger Geisteskräfte und Bestrebungen vorausseht. Die Geschichte der Wiederbelebung der Zeitkunde in den zwei Jahrehunderten der Herstellung — dem 15ten und 16ten — ist ein schlagender Beweis für die Richtigkeit dieser Bemerz

fung. Schon anberthalb Jahrhunderte hatte die Forschung und Gelehrsamkeit, zuerst getragen von den Schwingen der Poesse und Kunst und der allgemeinen Sehnsucht der Bolzfer nach der goldenen Zeit achter Tugend, dann beslügelt von dem Ringen der edelsten Geister mit den erhabensten Gegenständen menschlichen Strebens und Wissens, die alte, untergegangene Welt auß der Verwirrung des Mittelalters herausgescharrt, und nach allen Seiten hin durchforscht, als gegen das Ende des sechszehnten Jahrhunderts Joseph Scaliger das große Werk der Herstellung der alten Zeitzrechnung unternahm. Man muß sich, um die Schwierigkeit der Unternehmung und die Größe des Erfolgs zu würdigen, vor Allem vergegenwärtigen, was er vorsand.

Man hatte fich bis dahin im Weften mit Bieronymus Uebersetung bes praftischen Theiles ber eusebischen Urbeit begnügt, namlich bes Ranons ber Gleichzeitigkeiten; benn ben Schluffel bagu, die Urkunden ber Borgeit und die Forfchung über ihre Behandlung, hatte Sieronymus unüberfest gelaffen. Manetho's Liften waren unbekannt, und mit dem Berke bes Syncellus ruhte auch die Lifte bes Gratofthenes im Dunkel der parifer Bibliothek. Scaliger fuchte jene, fand beide und gab fie nach ber parifer Sandidrift fritisch beraus. Die manethonischen Liften giebt er nach Ufris canus Ueberlieferung. Er nennt fie geine herrliche und nie genug zu preisende Urfunde", obwohl er feinen festen Saltungspunkt hatte, um fie fur feine Chronologie mit Gicherheit zu benuten, fie ihm vielmehr weit über die noachische Fluth, ja über fein erftes Weltjahr hinausgingen. 2018 biefes nahm er, bent hebraifchen Terte folgend, bas Jahr 3950 an. Bum feften Saltpunkte in ber Berechnung und Bergleichung der Zeiten erfand er die fortlaufende julianische Periode von

7980 Jahren, beren erftes Jahr 4713 vor unferer Beitrech: nung liegt. Aber fo febr war er überzeugt, man muffe für bie agyptischen Unfange weit uber jenes Sahr ber Scho. pfung binausgeben, bag er vor bem Unfange jener Periode noch eine andere forberte und aufführte, beren lette 971 Sabre er fur Die vier erften manethonifchen Dynaftieen in Unfpruch nahm. Petavius, fein gelehrter theologischer und dronologischer Gegner, ichlug in feinem 1627, alfo 22 Jahre nach ber Erscheinung bes Scaligerichen, veröffentlichten gro-Ben Berfe einen furgeren Beg ein. "Dag bie agyptischen "Dynasticen (fagt er) fabelhaft, und bie altesten erlogen find, Beigt bie Cache felbst; auch haben wir es furz angebeutet." Benn unter biefer Undeutung ein Beweis verstanden wird, jo ift er ihn schuldig geblieben; benn er hat fur die Rritik ber agnotischen Berichte burchaus nichts vorgebracht als Machtiprude.

Nach Scaligers Tobe, und zwar im Jahre 1652, warb ber Syncellus endlich von Goar herausgegeben. Damit kamen die vollständigen eusebischen Listen Manetho's zu Tage, und konnten nun mit den kritischen Königslisten der zwei berühmtesten alexandrinischen Chronologen, Eratosthenes und Apollodorus, verglichen werden.

Was Scaliger nicht hatte unternehmen können, hatte bei organischer Fortbildung der historischen Philologie von jenen Männern geschehen mussen. Allein diese war durch unselige Kämpse und Zerrüttungen in vielen Ländern, und namentlich in der Wiege der geschichtlichen Forschung und Kritik, in Frankreich, mit der Wurzel ausgerissen, in allen gestört. Zwar hatte sich die Philologie nach Holland und England geslüchtet; aber an die Stelle jener lebendigen Forschung war eine breite, ihrem innersten Wesen nach unlebens

bige und unfreie, und gegen Erforschung ber Quellen ber Erkenntniß allmablig fich verftodende, unkritifche Belehrfam= feit getreten. Go geschah es benn, bag bie im Syncellus verborgenen Goldkörner unbeachtet blieben, dagegen bie theils absichtlich, theils nothgebrungen auf Berfalschung und Berwirrung hingehenden Gleichzeitigkeitofusteme eines Eufebius und Syncellus als wohlbegrundete chronologische Sufteme galten. Ja fogar jene ganglich werthlofen Betrugereien, bie sogenannte alte Chronik oder ber falfche Manetho vom Sunds= ftern, ober gar bie fpateren Ronigsliften, welche beim Gyn: cellus zuerft zum Borfchein kommen, gewannen Beachtung; rein zufällig, namlich gerade wie fie irgend einem chronolo: aifden Sufteme ober irgend einem theologischen ober philologischen Einfalle bas Bort zu reben schienen. Schon ebe im Sahre 1670 ber eigentliche agnptische Rrieg in ber Chronologie entbrannte, hatten bie Gelehrten es dabin gebracht, baß fie ben Balb vor lauter Baumen nicht faben. Unfabig bas Erkennbare aus bem Stoffe zu fondern und zu fichten, ber Wiffenschaft gewonnene Punkte zu befestigen, Underes vorzubereiten für kunftige Forschung und Losung, mischten fie Alles mit verwirrender Willkubr burch einander.

In jenem Jahre trat Marsham mit seinem neuen Canon chronicus auf, in welchem er achtzehn Jahrhunderte nach der Fluth chronologisch abhandelte, und die Gleichzeistigkeiten in denselben auf eine neue Weise zu ordnen suchte. Ein besonderes Augenmerk hatte er dabei auf die Aegypter gerichtet, und ihre Konigslisten unterwarf er einer aussührzlichen Prüsung. So sehr er nun auch mit seinem Zeitgenossen Spencer den Einfluß der ägyptischen Einrichtungen auf Moses und das Geseh hervorhod, so wenig wollte er doch mit ihren Dynastieen etwas zu schaffen haben. Er erz

fennt an, bag Petavius nichts gegen fie und Scaliger ber: vorgebracht, aber er felbst hat, wie er fich einbildet, eine leichte und bequeme Urt gefunden, sich ihrer zu entledigen. was ihm bochft wunschenswerth erscheint. Diefes gange Berfahren zeigt, bag wir und in einer andern Beit befinden: es wird nicht mehr die reine Wahrheit angestrebt, sondern bie Kestsebung eines bequemen Suffems. Buerft nimmt Marsham ohne Beiteres den falschen Manetho vom Sunds: fternenklus fur den ptolemaischen Sistoriker, und meint, die fogenannte alte Chronik verbiene Glauben. Dann aber, als waren ihm folche unverburgte Gewahren noch zu gut, flammert er fich an bas Schlechteste an, mas er finden fonnte: bas oben geschilderte Machwerf bes Syncellus! .. Bie be-.guem ift es (fagt er), daß wir fo die erften funfgebn manethonischen Dynastieen gang los werden, und fur fie nur "443 Jahre haben mit 15 Konigen! Dazu kommen noch 10 Ronige und bas ift bie erfte ber gehn Dynastieen, welche ber .- Syncellus uns giebt. Diefe erfte Dynaftie kommt mir-"überaus gelegen; ich frage nicht, woher der Soncellus fie genommen; er mag bafur fteben." Fur bie übrigen neun Dynastieen allerdings langnet er nicht, daß sie eine arge Berftummelung ber africanischen fowohl, als ber eusebischen Liften find 169). Wenn er biefe fritische lleberficht damit befcbließt: "wie kann man fich genug über bie Unbedachtfam-"feit biefes Mannes wundern!" fo meint er damit ben Gyn= cellus, schildert aber sein eigenes Berfahren damit überaus treffend.

So viel von Marshams kritischer Grundlage für die ägnptischen Unfange. In der geschichtlichen Zeit selbst nun hat er einen, derselben vollkommen würdigen, Hebel gefunden, 169) S. 6. 7. der teipziger Ausgabe.

um bas Suftem Scaligers umaufturgen. "Der Gefat ber "Schrift ift offenbar (fagt er) ber Sefostris ber Briechen, "ber Sethofis ber Liften. Die Birten maren vertrieben; aber ba folgten bie faulen Ronige, von benen, wie bem Be-.. rodot berichtet ward, nichts Ruhmliches aufzuzeichnen war; .bann fam jener große Eroberer, ber 55fte Ronig ber Me-.. gypter, und ber ift ber Gefat ber Schrift." Die wir bereits oben angeführt, hatte der Schalt Josephus fchon verfucht, feinen griechischen und romischen Lefern diefes aufzubinden: "Berodot erzählt gang richtig (fagt er), wie ein "großer agyptischer Eroberer Palastina ohne Schwertstreich .. erobert (!); nur in bem Namen hat er sich geirrt; benn "Die Schrift nennt ihn nicht Gefostris, sondern Sefat, und "bas ift fein Name," Db es ihm damit Ernst war? Ber feinen Berodot im Ropfe oder zur Sand hatte, ber befaß ben Mafftab fur bas llebrige: es klang aber boch recht schon, fur bie Juben und fur Bespafian, bag es ber große Belteroberer mar, welcher Jerufalem jum erften Mal genom= men hatte; felbst bas "widerstandlos" war nicht ungeschickt, wenn auch nicht ehrenvoll fur die Borfahren.

Ulfo neu war Marshams Einfall nicht; babei noch unverzeihlicher, ba er baraus Ernst machte, und die ganze agyptische Chronologie banach umzugestalten sich unterfing.

Marshams chronologisches Werk erregte großes Aufsehen, und rief namentlich wegen der Behauptung von Sesaks. Sesostris manchen Widerspruch hervor. Erst Jacob Perizonius, Professor in Leyden, rächte 1711 Scaliger und die Wissenschaft. Seine Origines Aegyptiacae sind auf dem Gebiete historischer Forschung eines der gelehrtesten und scharfssimnigsten Werke des Jahrhunderts. Unter den Werken über ägyptische Alterthümer wird es an Gelehrsamkeit nur durch

Boega's am Ende bes vorigen Jahrhunderts erfchienenes grofes Bert über Die Dbelisten übertroffen. Unenblich geift: reicher und icharffinniger als ber banifche Foricher, theilt Des rizonius mit ihm bas Schicffal Aller, bie eine Untersuchung auf bem Meere ber Bermuthungen begannen, ohne einen einzigen feften Punkt zu haben : fie wiberlegen ihre Borganger unbeftreitbar in vielen Punkten, und fallen in gang gleiche Errthumer, fobalt fie etwas Gigenes feftfegen wollen. Go gerftort Perizonius fiegreich bas lofe Gewebe bes Marfham: fchen Suftems; aber er gerath babei auf ben feltfamen, von allen Forichern vor ihm widerlegten und aufgegebenen Gebanten: bie Sytfos feien boch bie Juden, wie Jofephus behaupte. Gereigt hatte ihn bagu wohl besonders bes bamals febr angesehenen und gefürchteten, babei oberflachlichen und anmagenden Leclercs Behauptung: "Marfham (beffen Gy: ftem überhaupt Leclerc angenommen hatte) habe bas Un: gereimte biefer Unnahme vollkommen bewiefen." Perigo: nius mußte mobl, bag Marfham nichts bewiesen hatte, ba feine agyptische Chronologie jenseits bes Jahres 1000 um brei = bis vierhundert Jahre falfch fein mußte; er ahndete ferner mit feinem hiftorischen Tacte aus den manethonischen Berichten einen Bufammenhang von Suffos und Juden im Bolksftamme, in ber Beit, vielleicht im Auszuge. Jene Behauptung blieb babei nicht weniger feltfam und falfch; aber Perizonius ward burch bie Untersuchung ju wichtigen Lichtbliden geführt. Er ift ber Erste und Ginzige, welcher bie Berfalfchung manethonischer Liften in ber achtzehnten und neunzehnten Dynastie geahndet. "Die Wiederholung berfelben Ramen am Ende ber achtzehnten und zu Unfang ber "neunzehnten Dynaftie (fagt er) machen mir biefen Theil "fehr verbachtig 120)."

¹⁷⁰⁾ Orig. Aegypt. p. 194 seqq.

Man fann Perizonius Bert bie lette Forschung nennen, die bis gur Entbedung ber Bieroglyphen über bie agyp= tische Chronologie gemacht worden. Bon nun an gerieth die Untersuchung aus den Sanden der Philologen in die ber allgemeinen Siftorifer. Gein Buch felbft mußte bagu bei= tragen, bas Migliche ftrenger Bestimmungen in ber alten Beitrechnung ber Negypter anschaulich zu machen. Un eine Kritif ber alexandrinischen und manethonischen Liften, bie ihn gur Erkenntniß ber unbedingten Unachtheit ber fpateren batte fuhren tonnen, war Perizonius felbft nicht gegangen, Die Bermalter ber agyptischen Geschichte nach ihm bachten nicht einmal baran. Bon nun an theilten fich bie Gelehrten in jene oben angedeuteten zwei Maffen. Die eine vermittelte Manetho mit ber Bibel und mehr oder weniger auch mit Berodot, indem fie den fruber ichon geaugerten Gedanken aufnahm, bie manethonischen Dynastieen burch Unnahme ber Gleichzeitigkeit verschieben benannter fo weit zusammen= sufchieben, als es ihrem Syfteme gerade pafte. Go insbefondere Gatterer: benn von ber benedictinischen Arbeit will ich gar nicht reben; sie ift bes Namens ber Berfteller ber Palaographie und Chronologie des Mittelalters gang unwurdig. Diefes Bufammenfchieben gefchah aber nicht allein mit ber bequemen Willfuhr, wobei man nur ficher ift, nicht das Bahre ju treffen, neben der größten Bahricheinlichkeit, bie letten Spuren ber Bahrheit fur fich und bie Spateren ju verwifchen; fondern auch ohne allen Gebanken an die Rritik der Liften und des Zustandes, worin sie uns überliefert find. Man folgte Ufricanus, weil es handgreiflich war, Eusebius fei gang unguverlaffig; bas hinderte aber nicht, bag man Eufebius allerschlechtefte Bahlen aufnahm, fobalb man fie bequem fand; fo wie auch diefes jene Ruhnen nicht abhielt, von beiden abzuweichen, und ihnen einige hundert Sahre zu leihen, ober, was gewöhnlicher war, abzunehmen, um bie Bahlen fur bas eigene Syftem gurecht gu machen,

Dieß mußte nothwendig einen Gegenschwung ber Belle: niften hervorrufen. Er ftellt fich befonders burch garcher dar (1786). 2018 Uebersetzer Berodots suchte er beffen agup: tifche Zeitrechnung nicht allein zu Ehren zu bringen, fonbern auch herzustellen. Gelingen konnte biefes nun zwar eben fo wenig, als jenes Unterfangen; aber man muß boch gefteben, daß man auf diesem Wege fich einer Gerftellung ber For: schung wieder naberte, mahrend man bort in bodenlofe Will: führ und Luge verfiel. Es barf nie vergeffen werben, bag wir Larchers forschendem Beifte die Auffindung und Bekanntmachung eines Bruchstucks bes Uftronomen Theon verdanken, welches fur die Berftellung der aguptischen Beit: rechnung eine entscheibende Wichtigkeit hat, wie wir im vier: ten Buche nachweisen.

Unterdessen war in Gottingen burch Bennes unfterb: liche Berdienste eine philologisch = historische Schule gebildet, welche die Ernefti'sche weit überflügelte, und die eigentliche Berftellung mahrer Forschung in Deutschland und Europa anbahnte. Benne brang in allen feinen Schriften, wie in ben Gottinger Anzeigen, namentlich auch bei Gelegenheit ber Uebersetzung ber englischen Weltgeschichte, und in feinen mundlichen Bortragen immer vor Allem barauf, die Quellen der Geschichte zu prufen und die Zeugen fritisch zu verhoren; wo fich keine finden, fich des Urtheils zu enthalten. Geine Abhandlung über die Quellen Diodors (1782) ift das erfte, und noch jest in Beziehung auf Aegypten unerreichte, Mu: fter einer verständigen Forschung nach ben Quellen der agnp: tischen Geschichte. Der Bellenist lagt fich burch feine Liebe zum classischen Alterthume, und der Amtsbruder von Meiners und Schlözer durch salsche Theorieen nicht irre machen, Manetho's Listen als die glaubwürdigste Quelle zu nennen. Er warnt ausdrücklich davor, daß man Manetho nicht zur Last lege, was nachlässige Auszügler und unverständige Abschreisber verschuldet.

Muf biefem Bege ging Boega fort, von beffen Berfen wir bei ber Untersuchung über bie agyptische Sprache und Denkmaler reben, und Bennes nun auch bahin geschiebener Umtebruber Beeren. Es muß biefem Gefchichtsforfcher, bei der Berwirrung ber Zeit und bem ichnoben Ablaugnen alles Alterthums, fehr boch angerechnet werben, bag er in feinen "Ibeen" namentlich über Megupten ben Pfad verftanbiger Forfoung nie verlaffen hat. Gehr vielen feiner einzelnen Behauptungen über Megypten und Methiopien konnen wir allerdings nicht beipflichten. Allein es hat fich gezeigt, daß es leichter ift, ihn du tabeln, als zu übertreffen. Es gehort nicht hierher, aus: auführen, welchen Gegen die Bennische Burudführung ber Geschichte auf Forschung und biefer auf bie Beugniffe ber gefammten Alterthumswissenschaft gebracht hat; bie Beit ift vielleicht nicht fern, wo diefes wieder mehr erkannt werden wird. Aber es moge dem Schreiber biefer Beilen erlaubt fein, hier dankbar zu ermahnen, daß er aus Bennes und Beerens Munde guerft auf bie Bahn gefchichtlicher Forschung geleitet ift, und bag er von biefen Mannern, die ihm zugleich våterliche Freunde und gutige Gonner waren, die Lehren ge= Schichtlicher Kritik zuerst vernommen bat. Beerens Musfpruche in bem hierher gehorigen Theile feiner "Ibeen" uber bas Alterthum ber agnptischen Ueberlieferungen, die Bich: tigfeit Manetho's und die Unmoglichfeit, ibm Unwiffenheit über die erhaltene Geschichte bes eigenen Bolfes jugufchreis ben: seine weise Achtung ber biblischen Berichte neben einer warmen Liebe für Herodot: sein Festhalten an ber Wirklichz feit der Hyksoszeit und die daraus folgende Dreitheiligkeit ber ägyptischen Geschichte bisben einen hochst tröstlichen Gezgensatz zu der willkührlichen Mengerei Gatterers und zu der hellenistischen Einseitigkeit Larchers. Man darf hinzusügen: sie haben wesentlich beigetragen, Deutschland vor ganz einzseitigen chronologischen Systemen zu bewahren, von denen uns nun noch übrig bleibt einige Worte zu sagen.

Die erfte Rlaffe berfelben bilden biejenigen, welche im porigen und in biefem Sahrhunderte unfere Zeitrechnung und bas Menschengeschlecht mit einigen Sahrtaufenden beschenken wollten, ohne auf die Megypter Rudficht zu nehmen. Der erfte Versuch ging aus von ben frangofischen Missionen und Gelehrten und hatte Sina jum Mittelpunfte. Es war ein großes Berdienft, bag jene Manner auf bas Dafein ber fi nesischen Geschichtsbucher und auf die unwiderleglichen Beweise des Alters der ftaatlichen Gesittung dieses merkwurdi: gen Bolfes aufmerkfam machten. Die finefifchen Gefchichts: bucher wurden nun überfett, und man fand fich einer georb: neten Beitrechnung gegenüber, Die ohne Spuren ber fabel: haften Zahlen aftronomischer Sufteme in bas britte Jahrtausend vor Christus hineinging. Die Theologen wußten nicht recht, ob fie fich hieruber freuen ober entfeten follten. Es war ihnen wohl recht, daß urkundlich geltend gemacht wurde, was man von ihnen nicht mehr lernen wollte, baß namlich Zeitrechnung, Gefittung, Schreibfunft und Biffenfcaft nicht von geftern feien, wie bie ausschlieglichen Belle: nisten zu allen Zeiten gar geneigt gewesen anzunehmen und Andere glauben zu machen. Aber fo wie man über Abra: hams Epoche, welche die Theologen sicher zu wissen glaubten,

etwas bedeutend hinausgehen wollte, wurde ihnen vor bem Waffer der Fluth bange, welches ihnen fo viel naher stand, als ihren Brudern von der morgenlandischen Kirche. Co wurde benn viel nutilos bin und ber geftritten, bis ber Streit in Boltaire's Spott unterging, ober wenigstens allen Reiz verlor. Dieg Lettere mußte allerdings balb gefchehen, benn man konnte fich doch nicht verhehlen, daß es zugeftandlich in Sina an ficheren gleichzeitigen Denkmalern fehlte, lange vor bem hellen Unfangspunkte ber zufammenhangenben hebrai= fchen Zeitrechnung, bem Gipfelpuntte bes biblifchen Schrift= thums. Außerbem aber ftanden Land, Rame, Thaten, Charafter ber Ginefen ber ubrigen Beltgeschichte burchaus fern, und blieben baber bem europaifchen Beifte fremb. Der Abgrund, welcher Gina fondert von den Unfangen und Geschichten ber weltgeschichtlich fortschreitenden und weltbilben= ben Bolfer, gahnte bem Forfcher und Lefer buntel und ab: fchreckend entgegen. Saft Niemandem alfo lag baran, gu wiffen, ob bie unbekannten namen und bie flanglofen Buftande ber Sinefen wurflich bis jum Ende bes britten Jahr: tausends, ober gar in ben Unfang bes vierten vor unferer Beit= rechnung binaufreichten. Die finefifche Begeifterung gog fich auf Confucius, ben Beifen bes fechften Sahrhunderts v. Chr., jurud, und bie Berechnungen ber noachifden Fluth blieben fteben, wie fie fich im 17ten Sahrhunderte gegen Scaligers Billen, jum Theil zufällig, allenthalben ohne haltbare Grund= annahmen, in ben Schulen der Theologen und in ben Ro= pfen festgefest hatten.

Bu glanzenderen Hoffnungen fur bie Einen und ernfteren Befürchtungen fur bie Undern schienen die in bischen Denkmaler und Zeitrechnungen zu berechtigen, seit Friedrich

Schlegels machtiger Genius im Sahre 1807 bie, langft in Galcutta von William Jones und Wilford gepflegten Sansfritz forfdungen, vom weltgeschichtlichen Standpunkte aus, mit bem boppelten Lichte ber neuen beutschen Forschung und Philosophie beleuchtet, und mit dem ihm eigenen Gefchmade und mit edler Unmuth ber Darftellung, besonders auch burch Hebertragung von Proben indischer Dichtfunft belebt hatte. hier war ein Bolf gefunden, die Sprache redend bes weltbeherr: fchenden und weltbilbenden Gefchlechtes, welches als Inder und Meder und Perfer, als Bellene und Romer, als Ger: mane und Glave im großen Bette bes Sauptstromes ber Menichbeit fich burch bie Sahrtaufende binwalzt: mit uralter Beisheit und tieffinnigen Gefeten, und, wie es bieg, mit gleich uralten Denkmalern und Belegen feines Ginfluffes auf Die übrigen Sauptvolfer bes Alterthums. Geine geschicht: liche Beit begann, ungefahr auf gleicher Sohe mit ber fine: fifchen, gegen bas breißigste Sahrhundert vor unserer Beit: rechnung. Run ichien insbesondere die Lofung fur die agup: tifche Frage gekommen ju fein. Megyptens Bilbung war von Meroe gekommen: Meroe's unfehlbar von Indien. 3mar immer noch ein altes Bolt, ben jungen Bellenen gegenüber, war ihr Reich naturlich junger als bas indifche. Co ftellt namentlich noch van Boblen (1830!) die Gache bar. Fragt man nach ben Beweisen, fo fieht es allerdings damit fehr miglich aus. Die agyptische Sprache laffen bie Brachmanen und Indomanen noch jest gang aus bem Spiele, als ein unzuverlaffiges Ding, und zwar, nachbem Champollions Sprachlehre ihnen die Moglichkeit genommen hat, die grammatische Ginheit der agnotischen und foptischen Sprache ohne Unwiffenheit ju bezweifeln. Das Guftem ber Sprachwiffenschaft, welches fie felbft befolgen, wurde fie allerdings bald jum Geftandniffe bringen, bag bas hohere 21: ter ber agnptischen Sprache gutommt. Ueber bie Gicherheit Des hohen Mters ber Bau = Denkmaler Indiens ift man tlein= laut geworben; und bas Alter ber Urfunden bes Schrift: thums ichwankt um mehr als ein Sahrtaufend. Um ichlimm: ften fieht es mit ber geschichtlichen Zeitrechnung aus: fei es nun wegen Mangels an geschichtlichem Ginne bei ben Inbern felbft, oder bei ben bisherigen Pflegern ber inbifchen Biffenschaft : genug, eine Kritik ber Konigsliften führt kaum mit Sicherheit - obwohl, wie es uns scheint, vollkommen glaublich - bis in bie augusteische Beit: bis zu ben Beitgenoffen ber Geleuciben und Lagiben ju gelangen, bagu scheint eine schone Entdeckung Prinfeps neuerdings zu berechtigen: bis jur Sohe ber Dlympiaden, oder gar bis zu bem Bipfel der hebraifchen Zeitrechnung fich zu verfteigen, fcheint im Augenblick noch eine gewagte hoffnung. Bon Menu bis jum Unfange bes Rali-jug endlich liegt eine Rluft, Die chro: nologisch zu überwinden man jetzt gar nicht mehr denkt. Um Allergewiffesten aber ift, daß bie agnptischen Unfange fein Licht und feinen Stutpunft in den indischen Unnalen, Liften und Denkmalern finben.

Gerade im Entstehen der hieroglyphischen Bissenschaft (1823) hatte einer der scharfsinnigsten und gelehrtesten Forscher der Zeit, Dr. Prichard, die Unsprüche Negyptens auf die alteste Zeitrechnung wieder geltend gemacht, und den richtigen Beg geahndet, für die altesten Zeiten Eratosihenes und Manetho zu verbinden. In seinem Werke über ägyptische Zeitrechnung und Mythologie beweist er, daß das fortsbauernd wiederkehrende Zusammentressen von Eratosihenes.

und Manetho nicht zufällig sein konne, und daß des Ersteren Lifte einen chronologischen Kanon vorstellen muffe. Dieses an der Schwelle der Hieroglyphenkunde geschriebene Wort steht durch klaren Blick hoch über dem ahnlichen Versuch bes scharssinnigen, aber nicht der Geschichtsforschung kundigen Raskitzi), welcher eils Jahre später, gleichfalls ohne Kenntinis der Hieroglyphik, eine Vereinigung jener Angaben versuchte. Aegypten blied nach wie vor ein verschlossenes Buch, und seine Zeitrechnung ganzlich unbrauchbar.

Das war der Zustand der ägyptischen und überhaupt der alten Zeitkunde, als Champollion mit seinem hieroglyphischen Alphabete vor die Denkinäler des Bolkes trat und ihre Königsnamen entzisserte.

B. Forschung der Aegyptologen. Champollion und die französische und italienische Schule — Rosellini — die englische Schule: Salt, Burton, Felir (Lord Prudhoe), Wilkinson. —

Ergebniß.

Champollions chronologische Behauptungen sind so viclsach angegriffen worden, und fast alles Einzelne berselben wird im Berlause dieses Werkes so entschieden bekämpst werden mussen, daß es durchaus nothwendig ist, hier klar zu machen, wie wir ihn dessenungeachtet mit Necht auch auf diesem Gebiete den Vater der wahren ägyptischen Forsschung nennen dursen. Es verhält sich mit seinem chronologischen Systeme wie mit seinem wissenschaftlichen Charakter: die Fehler liegen auf der Hand, aber die innere Tresslichkeit

¹⁷¹⁾ Rabt, bie alte agyptische Zeitrechnung. In's Deutsche überfest. Altona 1830.

und Größe der allgemeinen Unschauung ist den Augen oberflächlicher Beobachter verborgen. Biele seiner Widersacher
haben ihn ohne alle Kenntniß der Sache, manche mit ihrer vermeintlichen Kenntniß oder ihrem falschen Wissen bekämpst. Die
Machwelt wird diese nicht kennen: Champollions Irrthumer
und Fehler wird sie großentheils dem Untergange einer Schule
der classischen Philologie in Frankreich nach Scaligers und
der anderen Herven Tode oder Vertreibung zuschreiben; seine
Entdeckungen und fruchtbaren Uhndungen aber der Höhe
seines Genius und dem edeln Streben seines Gemuthes zuerkennen. Wir sprechen dieses mit voller Ueberzeugung aus,
nicht weniger jedoch mit der Freude persönlicher Dankbarkeit;
denn wir haben ihn persönlich gekannt und an dem Fuse
der Obelisken Koms von ihm die Unsänge der Hieroglyphik
zu lernen das Glück gehabt.

Buerst also mussen wir an Champollion bas Streben anerkennen, seiner Entbeckung sogleich die Unwendung auf die Geschichte zu geben, statt sich mit bloßen Buchstabenklaubereien zu beschäftigen, oder in Träumereien zu verfallen. Und nicht gering ist es, was er geleistet, wenn wir jenen trosilosen Zustand der alten Zeitrechnung überhaupt, ganz besonders in Beziehung auf die ägyptischen Zeiten in's Auge fassen. Zoega hatte noch so eben gründlich bewiesen, daß alle bisherige Forschung zu nichts geführt sür die Zeit jenseits Salomo; daß die spätere Zeitrechnung erst nach einer großen Lücke mit Pfanumetich wieder anknüpse, und erst mit Kambyses ansange, durch die Gleichzeitigkeiten Zusammenshang und Sicherheit zu gewinnen. Was aber die ältere Zeitrechnung betraf, so haben wir eben gesehen, wie die versschiedenen Gerüste, eines nach dem anderen, zusammengestürzt

waren, und ein gutes Stud der späteren Weltgeschichte, die man sicher auf ihnen errichtet zu haben glaubte, hinter ihnen her gerollt war. Champollion griff muthig, mit den Kdznigsschildern, die auf die erste Entdeckung aus Europa und Aegypten ihm zugeslossen waren, in der einen Hand, und mit seinem eben erst entstehenden Hieroglyphenalphabete in der andern, nach den saft weggeworfenen manethonischen Listen und nach den Pharaonennamen in der Bibel und bei den Griechen. Hier mußte sein System sich bestätigen, oder mit seinen Hossnungen für die Herstellung der ägyptischen Chroznologie vernichtet werden.

Uber nicht blog burch fein hiftorisches Streben über: traf Champollion feinen Borganger in ber erften Entbedung ber Lautzeichen, Dr. Young, fondern auch in feinen Lei: ftungen. Schon in ber erften Huflage feines Précis (1824) liefert er ben Beweis, bag bie Denkmaler mit ben Liften bis du bem Beitgenoffen Galomo's hinauffteigen, und bag burch beiber Berbindung enblich ber Saltpunkt fur bie Rritif ber Liften gefunden worden fei. Er eroffnete auch einen Blid in die uralte Bluthezeit bes Reiches, indem er die Ronigs: fcilder von Ramfes und Tuthmofis und Underen auf ben Dbelisten Roms las. Es ware unbillig, ihm zuzumuthen, bag er bamals, mitten in ber Entbedung ber Sieroglophen begriffen, eine Urbeit hatte vornehmen follen, welche die Berufenen fo weit vernachlaffigt hatten, bag fie biefelbe fur langft abgethan hielten. Er nahm alfo biefes wichtige Ele: ment ber Forschung, wie es ihm überliefert war. Dazu fam, baß fein Bruder, Champollion = Figeac, durch anderweitige For: ichungen über agyptische Chronologie ihm vorangeeilt, biefen Theil ber Arbeit übernahm. Diefem aber begegnete babei ein oben schon berührtes Unglud, welches für die ägyptische Zeitrechnung die traurigsten Folgen gehabt hat. Wir mussen bieses Umstandes deßhalb hier mit einigen Worten Erwähnung thun.

Es genügte bem Entdecker ber Bieroglyphen nicht, baß Die geschichtliche Bleichzeitigkeit uns von Rambyfes bis auf Rehabeam, also bis tief in bas zehnte Sahrhundert vor unferer Beitrechnung hinein, unschatgbare fefte Saltpunkte fur bie Rritik ber Liften und bie Berftellung eines großen Theiles der agyptischen und überhaupt der Beltgeschichte gewährt. Er überfah, bag hier ber Magftab gefunden werden mußte für ben Berth ber Namen und Bahlen, bie jene Bergeich= niffe gewähren: bag bier ber Forfder feinen Stutpunkt gu suchen hat, um die Ungeln ber Urzeit anzusaffen. Der Blid ber beiden Bruber war auf andere Punkte gerichtet. Die bochfte jener Gleichzeitigkeiten erreichte nur ben Berfall bes Reiches, welches fie für bie Wefchichte erobern wollten, viele Sahrhunderte nach jenen Dynaftieen, in welchen bie Große der Pharaonen leuchtete, und beren Berftellung Gu: ropa, als Preis feines vornehmen Glaubens an bie Wefent: lichkeit und Fruchtbarkeit ber hieroglyphischen Entbedung, theils mit Sohn, theils mit Cehnfucht, forberte.

Sollte sich nicht (so fragte Champollion Figeac) in ber agyptischen Geschichte selbst ein Punkt sinden, der mit einem astronomisch berechenbaren Ereignisse des Himmels zusams mensiele? Dann ware offenbar für die agyptische Korsschung in den Zeitraumen, welche ihr die wichtigsten sein mussen, ein ganz neues Feld gewonnen.

Diese lockende Betrachtung verleitete zuerst ihn, in jener von ihm ganzlich mifverstandenen Stelle ber Lifte bes

Unbefannten beim Syncellus über einen Ronig Rondaris bie Ungabe bes Werhaltniffes zu finden, worin bie alte Maniasreibe Megyptens mit bem, nachweislich in's Sahr 1322 vor Chriftus fallenden, Unfange bes Sundefternfreifes geffanben habe, als bas alte Pharaonenreich burch ben Ginfall ber Birtenvolker unterging. Die mit glangenbem Scharfe finne bargeftellte vermeintliche Entbedung ichien burch bie Unbeftreitbarteit aftronomifcher Berechnungen über langweis lige und dornige Untersuchungen ftreitiger philologischer und historischer Punkte wegzuheben, und burch bas bobe Alter. welches fie bem Zeitalter ber Sesostriben ficherte, ben unbe: quemen agyptischen Bahlen und ber bedrohlichen Menge ihrer Ronigsichilber einen weiteren Spielraum zu gewähren. Dieje Aussicht, und besonders ber Wunsch, Die achtzehnte und neunzeinte Dynaftie fogleich in hiftorischem Gewande ericheis nen gu laffen, verführte auch ben jungeren Bruber, auf jene Berechnung ohne felbständige Forschung einzugeben, und fie ben Genbichreiben aus Turin an ben Bergog von Blacas, fo wie bem hieroglyphischen Sandbuche ju Grunde ju legen.

Tene Voreiligkeit war aber von den traurigsten Folgen für die ägyptische Forschung und für Champollion und seine Schüler selbst. Denn durch jene Annahme war ihm der Ansang der achtzehnten Dynastie um dritthalbhundert Jahre zu hoch hinauf geschoben und also der nur sechshundertjährige Zeitraum zwischen Scheschonk, Nehabeams Zeitgenossen, und Amos um eben so viel verlängert. Dieses paste aber gerade mit der schlechtesten Form der manethonischen Listen, und so mußte es ihm entgehen, daß er mit der richtig versstandenen Zeitrechnung der Bibel und der ganzen Gliederung der alten Bölkergeschichte in unheilbaren Widerspruch ges

rieth, verdorbenen und verfalschten Berzeichnissen zu Liebe, beren Einschiebungen ihm fonst schon durch die Tafel von Abydos wurden beutlich geworden sein. Gerade diese Berzberbtheit der Listen aber fullte ben leeren Raum, für welchen alle Burklichkeit fehlte, auf eine scheinbar bequeme Weise aus.

Es konnte ihm also bamals nicht einmal gelingen, für ben großen Sesostris-Ramesses ben richtigen manethonischen Ronig zu finden, denn wie wir im dritten Buche sehen werben, enthalten die von Champollion zu Grunde gelegten Listen ihn nicht einmal, sondern mehreremale.

So glanzend alfo auch einzelne Untersuchungen in jenen beiben Sendschreiben den hellen Genius Champollions bewährten, so mußte doch der Hauptzweck ganzlich versehlt bleiben.

Unterdessen waren englische Forscher und Reisende bes muht, der Wahrheit auf einem andern Wege nahe zu komsmen. Un Ort und Stelle war es ihnen nicht entgangen, daß Namesses Miamun der Denkmäler unmöglich der sechsehnte Nachsolger des Umos sein konnte, welcher auf der Tasel von Abydos nur durch zehn Könige von dem Schilde des durch seine Denkmäler laut verkündigten Eroberers gestrennt ist. Salt, Burton, Wilkinson, Felix in Uesgypten und Gell in Rom gingen seitdem von dem sessen Punkte jener Königstasel aus, und suchten so die geswünschte Herstellung der achtzehnten und neunzehnten Dynassie zu bewerkstelligen. Der Gewinn der Anstrengungen bieser Männer kann nicht hoch genug angeschlagen werden. Denn während die Geschichtsforscher vom Fache in Engsland, wie mit Nieduhrs Ausnahme in Deutschland, mit kals

ter Gleichaultigkeit - jum Theil Tragbeit, jum Theil Turcht - fich von ben auf ibr Gebiet recht eigentlich geborioen Borgrbeiten und Forschungen fern bielten, burchzogen iene Reisenden Meanpten, Rubien, ja bie Buften ber grabifchen Salbinfel, um die allenthalben gerftreuten, unter Schutt und Sand vergrabenen Konigsschilder ber Pharaonen mit moa: lichfter Bollffantigfeit zu fammeln, und Gell ließ fich burch fcmerzhaftes Siechthum nicht abhalten, ihr Baugeng zu orb: nen, zu verarbeiten und iene Freunde zu immer neuen For: fcungen anzufeuern. Die Ergebniffe berfelben in Begiebung auf die Chronologie und die Berftellung ber Dynaftieen und Regierungen biefes Zeitraumes liegen ber Belt vor in Bil: finfons Materia hieroglyphica (Malta 1828) und in ben Pharaonenliften des Major Felix, Lord Prudhoes Reife: gefahrten, welche, 1828 gefchrieben, 1836 erft gebruckt er: fcbienen.

Diese Forschungen hatten auch Champollion schon frühe auf die Lücken und Fehler seiner Herstellung ausmerksam gemacht, obwohl sie ihm nicht den Grund derselben enthüllten. Auch er wollte an Ort und Stelle weiter sorschen, und an den Denkmalern selbst einen frischen Blick gewinnen. Durch die Großmuth nicht weniger als den Einsluß seines hohen Gönners erhielt er endlich im Junius 1828 die Mittel, seinen sehnsüchtigen Bunsch zu erfüllen. In diesem und im solgenden Jahre schrieb er die zuerst in Bruchstücken, dann 1833 vollständig erschienenen Briese, welche seine letzten schrischen Mittheilungen über die Herstellung jener Dynastieen enthalten. Leider raffte ihn der Tod hinweg, ehe er die dort angedeuteten Keime neuer Forschung entwickeln konnte. So wie die Briese vor uns liegen, sind sie voller Widersprücke, namentlich auch über jenen Punkt: und an

biese leicht erkenntlichen Flecken mögen sich biesenigen halten, welche barin einen Trost über seine Größe ober einen Borzwand für ihre eigene Unwissenheit sinden. Wir wollen dazgegen später hervorheben, was er in einer Stunde frischer Auffassung flüchtig in einem der letzten Briese hingeworsen, als das treueste Bild, wie das Ganze sich ihm bei unbesanzenem Anschauen der Denkmäler darstellte. Zu weiterer Nachforschung war er selbst so wenig gekommen, daß er den ihm kurz vor seinem Tode von Rosellini vorgelegten, hinsichtzlich der Person des Sesostris und einzelner Punkte berichtigten, sonst aber sast ganz sich an das frühere System ansschließenden Entwurf einer Chronologie für das gemeinschaftzliche Werk entschieden billigte und annahm.

Es bleibt uns jetzt noch übrig, von bem Spftem zu rezben, welches sein edler und geistreicher Schüler und Freund, Ippolito Rosellini¹⁷²), in jenem, nach des Meisters Tode, zu seiner und Italiens Ehre, allein herausgegebenen Werke zu Grunde gelegt hat. Niemand wird den Gesichtspunkt verkennen, aus welchem dieser Theil des Werkes beurtheilt werden muß. Unschäßbare Denkmaler für die Kunstgeschichte nicht allein, sondern für die allgemeine Geschichte der Menscheit waren nach Champollions Tode gewissermaßen seiner

¹⁷²⁾ Leider! ift feitdem biefer eble und tiebenswurdige Mann und redliche Forscher durch einen fruhzeitigen Tob dem Baterlande und der Wissenschaft entrissen. Sein Name wird immer geehrt bleiben unter ben Forschern und Kunstennern bes Jahrhuns berts: und seine ägyptischen Denkmäler werden nicht allein burch die Schönheit ber Ausführung, sondern auch durch Treue und Zuverlässigkeit den Freunden des ägyptischen Alterthums und ber Kunst unentbehrlich bleiben. Die Vollendung des Werkes möchten wir von dem Bernabiten Pater Ungarelli, dem sorgsamen und gelehrten herausgeber der romischen Dbes

Pflege anbeimgefallen 173). Rur burch ihre Gefammther= ausgabe und gedrangte Erlauterung konnte bie allgemeine Theilnahme für die agyptifchen Forschungen erwecht werden, die ihnen noch fehlte, und zugleich bie Junger berfelben und überhaupt die Philologen und Geschichtsforscher bes 2Uterthums Muth und Mittel gewinnen, burch ihre vereinten Beftrebungen ben Schat zu beben, ben bie große Entbedfung ber Sieroglophen unferem Gefchlechte übergeben bat. Wir baben ichon oben im Allgemeinen gezeigt, bag bie philologis ichen und fritisch = bistorischen Borarbeiten für eine agyptische Chronologie biefes Beitraumes noch feineswegs gemacht, bag fie vielmehr großentheils noch ju machen find, und wir werben Belege im Gingelnen bafur nicht schulbig bleiben. Rofellini hatte weder die Aufgabe noch die Abficht, diefe Borarbeiten ju machen: vielmehr ware eine folche mit feinem flaren und wichtigen Berufe und ben Absichten und Bunfchen einer wohlwollenden Regierung fur bie ungefaumte Berausgabe jenes großen Berkes unvereinbar gemefen. Benn wir baber, nach unferer Ueberzeugung, fein dronologisches Syftem wefentlich nicht fur begrundeter halten, als bas von

liefen, verhoffen burfen. Bis jest find erschienen: Monumenti civili mit drei Banden Tert: Monumenti Reali mit Bb. I. II. III. A. B. IV. Tert; endlich Monumenti del culto ohne Tert (Decbr. 1843.).

¹⁷³⁾ Es ist von ihnen seitbem auch in Paris eine französische Aussgabe erschienen. Sie ist rein topographisch geordnet, während das italienische Werk mehr den geschichtlichen und inneren Zussammenhang, nach Geschichte, Leben und Religion, darstellt: Monumens de l' Egypte et de la Nubie, exécutés d' uprès les desseins de Champollion le Jeune. Auf Kosten der Regierung gedruckt. Erster Band 1837. Bis jeht drei Bande Kupfer in Kosio.

Champollion bei feinen Urbeiten ju Grunde gelegte, fo ha= ben wir bennoch ben eigentlichen Werth bes trefflichen Werfes wenig berührt. Daß jenes System nur ein vorläufiges Kachwerf für bas beabsichtigte Ginordnen und Aufzählen ber agnptischen Denkmaler sei, und bag es nicht bamit auf die Dauer genugen fonne, bas brangt fich bem Beobachter allerdings fehr balb auf. Es lagt fich begreifen, bag bie manethonischen Liften manchmal einen Ramen geben, ber nicht der ber Denkmaler ift, und Beispiele bavon werden wir im Laufe der Untersuchung nachzuweisen haben: fie konnten vielleicht ftatt jener Denkmalnamen theils Beinamen auffuhren, theils griechische oder vergriechte Benennungen, bie den Denkmalern fremd find, und boch babei mit biefen in Ue= bereinstimmung blieben. Allein es fcheint unmöglich, eine solche anzunehmen, wenn in den Liften bem Denkmalnamen ein nicht minder bekannter Denkmalname, aber eines andern Konigs, gegenüberfieht: wenn 3. B. Umos bem Umenophis, und Umenophis bem Tuthmosis entsprechen foll. Entweber muß alle hoffnung fritischer Losung aufgegeben werben, ober es liegt hier ein Irrthum ober eine Berfalfchung ber Liften zu Grunde.

Sicherer kann beswegen der Weg scheinen, welchen die englischen Reisenden betreten haben. Allein befriedigen kann auch er keineswegs. Denn erstlich erstrecken sich die erhaltenen Königsreihen der Denkmaler nicht weiter als von Amos, dem Haupte der achtzehnten Dynastie, bis auf Rammesse, den Glanzpunkt der neunzehnten. Tenseits dieses Punktes stehen also jene Manner auf demselben ungeebneten und unsichern Boden wie Champollion und Rosellini. Zweiztens aber haben dieselben für jenen Zeitraum, wo sie ganz

oder überwiegend den alten Königsreihen folgen, offenbar mit der Königsfolge und Zahl auch die Zahlen der Regierungen aufgegeben, und sie gerathen also in einen noch größeren Widerspruch als die Franzosen und Italiener, wenn sie diese Zahlen und überhaupt die Listen bessenungeachtet anwenden, wo und wie es ihnen bequem erscheint. Eine kritische Vorzfrage oder Vorarbeit über die manethonischen Listen haben auch sie nicht den Beruf gesühlt anzustellen, noch haben ihre gelehrten Landsleute von Fach dieses für sie gethan.

Niemand also hat bis jest die kritischen Vorfragen sich gestellt, mit deren Beantwortung wir uns in den bisherigen Untersuchungen beschäftigt: wie sind die Listen entstanden? wie überliesert? wie können sich die Dynastiech zu Eratosthenes, wie beide zu den Königssolgen verhalten? was ist eine Dynastie im manethonischen Sinne? Gehören die Summenzählungen Manetho oder Africanus oder Syncellus? Während Eratosthenes und Apollodorus Könige durch die Angaben dieser Kritiker gar keiner Beachtung gewürdigt sind, hat man auf die jammerlichen Machwerke der alten Chronik und der syncellischen Königsliste sogar Rücksicht genommen.

Bahrend wir also über die bildliche Darstellung des hauslichen, geselligen und Glaubens-Lebens der Aegypter, über ihre verschiedenen Kunstfertigkeiten und über die Topographie von Theben durch das classische Werk von Sir Gardner Bilkinson 1774) dieses Titels, und die noch reicheren

¹⁷⁴⁾ Topography of Thebes. London 1835. Manners and Customs of the ancient Egyptians. 3 Voll. 8. London 1837. Second series, 2 Voll. and a volume of plates. London 1841. Die dronologischen Angaben sind wiederholt auch in dem neuesten Berke des Berfassers, Modern Egypt and Thebes. 2 Bbc. 8.

.. Sitten und Bebrauche ber alten Megnpter" eine zuverlaf: siaere und anschaulichere Kenntniß befiben, als felbst über die entsprechenden Zweige ber classischen Alterthumbkunde. ja während die agyptische Kunftaeschichte nur die Reststellung ber Chronologie erwartet, um urfundlich ficherer aufgebaut ju werben nach ben Epochen ihrer Entwicklung, als bie hellenische: find wir ohne alle Gicherheit jenseits bes Punttes, wo die Beitrechnung des jubifchen Bolkes uns verläßt. Die Dynaftie, unter welcher ber Muszug ftatt fand, fteht um brei Sahrhunderte in Ungewißheit, und über die Spffos: zeit ift nicht einmal ber Unfang einer Forschung gemacht, so daß das alte Reich vom neuen burch eine unüberfehbare Kluft getrennt ift. Die Grundanschauung Champollions von der Dreitheiligkeit ber agpptischen Geschichte und fein glaubiges Festhalten am hohen und nachweislichen Alter des agyptischen Reiches und ber agyptischen Schrift find und bleiben bie bedeutenofte Errungenschaft ber zwanzig Sahre agnptologischer Forschung auf diesem Gebiete.

Wir haben die Quellen der agyptischen Zeitrechnung nachzuweisen und den geschichtlichen und chronologischen Gebalt der Urkunden anschaulich zu machen gesucht, welche und über dieselben enthalten sind. Manetho's Listen sind und als Auszug aus dem Geschichtswerke, wenn gleich ohne den chronologischen Schlüssel oder Kanon, erschienen: diesen ergab und die Forschung über Eratosthenes für das alte Reich, und über Apollodorus für das mittlere. Was der Grund des bisherigen Mißlingens der Herstellung zener Zeitreihe bisher gewesen, was dasur vorgearbeitet, haben wir in einer

geschichtlichen Uebersicht, zugleich in Verbindung mit den biblischen Angaben, zu erkennen gesucht. Der Weg für die Ersorschung der Denkmäler und der übrigen Urkunden ist und also vorgezeichnet, und erst nach der Herstung der ägyptischen Zeitreihe können wir die Gleichzeitigkeiten behanzeln. Aber che wir hierzu übergehen, mussen wir uns zu den Ansängen des ägyptischen Volkes wenden.

Vierter Abschnitt.

Die Sprachbildung der Meghpter.

Einleitung.

Die allgemeine Natur der Unfange.

In ben brei erften Abschnitten biefes Buches ift ber ungefahre Umfang ber geschichtlichen Zeit ermeffen, welche bas Bolf ber Aegypter mit fefter, jusammenhangenber Sahres= rechnung von Menes bis Alexander burchlaufen bat. Das hohe Mter und der weltgeschichtliche Werth der Quellen biefer Zeitrechnung find anschaulich gemacht, so weit bieß ohne die Forschung über bas Einzelne und ohne die Runde ber Denkmaler geschehen fann. Die Berlufte, welche bie Forschung mahrend so vieler Sahrtaufende erlitten, find nach: gewiefen: bie Erfolge bes ebeln Ringens ber Griechen, bes driftlichen Morgenlandes und bes Abendlandes nach ber Berstellung jener Zeitreihe, und die Bebeutung ber geretteten Refte berfelben, find geschildert: endlich ift uns ber Beg flar geworden, ben jett, nach ber Bieberentbedung ber Sieros gluphenschrift, unfere und die kunftige Forschung wird man: 20

deln muffen, um ben lange vergebens gesuchten Schat end: lich zu heben.

Huch bas ift, hoffen wir, wahrend biefer vorläufigen Beleuchtung bes Bobens flar geworden, bag nicht, wie man gewöhnlich glaubt, nur bie nachte, trochene Beitrechnung allein gerettet, Die eigentliche fogenannte Weschichte aber untergegangen Allerdings, gabe es feine Geschichte bes Beiftes in Runft, Biffenschaft und Sitte, ware bie Geschichte auf pragmatifche Darftellung ber Kriege, Eroberungen und überhaupt bes außeren Lebens der Bolfer befchrankt; fo wurde ber geschichtliche Stoff gur Musfullung fo vieler Sahrhunderte ber Megypter fehr burftig ausfallen. Bir muffen einen großen Theil ber Einzelheiten ber fogenannten geschichtlichen Ueberlieferung über bie Megnpter in's Gebiet ber Bolfsfagen und Bolfsmarchen verweifen, und wir gertrummern ganglich bas morfche Gebaube, welches man theils auf biefen, theils auf migverftan: benen biblifchen Ueberlieferungen als Beitrechnung und Geschichte Megyptens vor Pfammetich aufgebaut und überliefert hat. Und fo bleibt uns nicht viel mehr Burklichkeit übrig von biefer fogenannten Geschichte, als was uns bie fteiner: nen Urkunden beilaufig lehren: ob zwar auch diefes viel mehr ift, als die Berachter der hieroglophischen Forschung geahnbet haben. Aber wir haben ichon in ber Ginleitung jenen er: barmlichen Begriff von Geschichte als unferer Beit und bie: fes Gegenstandes unwurdig verworfen, und wollen darüber hier fein Wort mehr verlieren.

Wohl mochte es uns geluften, indem wir das heilige Gebiet der Unfange, d. h. der vorchronologischen Zeit Aegyptens und damit der Menschheit, betreten, die Schranken unserer gegen-wartigen Untersuchung zu durchbrechen, und uns auf die Hohe der Betrachtung zu schwingen, von welcher die Bedeutung

jener Anfänge erkannt und der Beg zu ihrem vollständigen, d. h. weltgeschichtlichen, Berständnisse übersehen werden kann. Allein der Plan unseres Berkes gebietet uns, streng auf ägyptischem Boden zu bleiben. Jenes Verständniß ist nur dadurch möglich, daß man die Denkmäler der ägyptischen Anfänge in den Zusammenhang der weltgeschichtlichen Entwickelung bringt: dieser Standpunkt der Betrachtung aber ist dem sünsten Buche zugewiesen. Wir wollen hier also nur einige Worte sagen zur Einleitung in die solgende thatsächliche Darstellung der ägyptischen Urkunden dieser Urzeit.

Das Leben aller Bolker, die in der Geschichte auftreten, bewegt sich während ihrer Anfänge innerhalb zweier Pole, durch deren elektrisches Wechselspiel das Bolksbewußtsein vermittelt wird. Der eine dieser Pole ist die Sprache, der and dere die Gottesverehrung. Durch jene werden die einzelnen Dinge mit den auf sie gerichteten Borstellungen des Geistes in Berbindung geseht und ihre fortschreitende, bewußte Erstenntniß möglich gemacht: durch diese wird der Verkehr des Bewußtseins des Menschen mit dem Mittelpunkte alles Seins und Denkens geordnet und bedingt. Dhne Sprache keine Resligion, und ohne ursprüngliches Gottesbewußtsein keine Versbindung von Sein und Seiendem, also kein Sach, also keine Wort, also keine Sprache: ohne beide, Religion und Sprache, keine Wissenschaft, keine Kunst, kein Weltbewußtsein, also keine staatliche Entwicklung, keine Geschichte.

Es kann in dieser alten Zeit keine Zeitrechnung geben, benn die Zeitrechnung setzt bas Bewußtsein eines Hintergrunbes und eines Fortschreitens voraus, und dieß ist erst die Folge der Unfange, die Stuse nach der Urzeit.

Die Urzeit zählt fur und nach Epochen, nach Schichten bes Niederschlages jener untergegangenen Sahrhunderte ober

Sahrtaufenbe, welche ben Fruchtboben ber Bolkergeschichte bilben.

Thre Urkunden sind Sprache und Mythologie: ihr diche terisches Denkmal, gleichsam ihr Grabstein, sind Volkslied und Volkssage mit ihrer Ueberlieferung von Götterherrschaft, Götterjahren und den Erzählungen von der Götter, heroen und Ahnen Wundern und Großthaten.

Daß wir es also ganz klar und scharf hinstellen: wir suchen in der ägyptischen Urzeit nicht nach dem Sinne und der Deutung von Märchen und Sagen, nach klugen — oder thörichten — Erklärungen astronomischer Rlügeleien und astroslogischer Narrheiten, noch wollen wir den vielen etymologischen Künsten neue hinzusügen, um diese oder jene Meinung vom Ursprunge des Volkes wahrscheinlich zu machen. Der Gegenstand unserer Forschung sind Sprache und Götterbildung selbst: Urkunden, reicher als alle geschichtlichen der alten Welt, uralte Thatsachen, die alle späteren bedingen. Die Methode aber sur ihre Behandlung wird uns dieselbe sein, die wir bei den Duellen der zeitkundigen Geschichte angewandt: wir werden Urkunden und Thatsachen selbst übersichtlich und jedem unserer Leser verständlich, ja in der Hauptsache vollsständig darlegen.

Unsere Untersuchung wird also eine dreisache sein. Der erste der drei folgenden Abschnitte wird die Sprache darstellen, ausgebildet, wie wir sie bald nach dem Ansange des Mesnesreiches sinden: der zweite die Schrift der Aegypter: jene die alteste Thatsache der Borzeit, diese die jungste, schon in die Epoche der volklichen Ansange gehörende. Zwischen beiden liegen die mythologischen Ansange, welche den dritten Gegenstand unserer Untersuchung bilden. Die Schrift ist außerzlich und innerlich Bedingung der Zeitrechnung. Mit ihr tritt

bas Bolk, ägyptisch in Sprache und Gottesbewußtsein, in jenes volle Bewußtsein weltgeschichtlichen Bestandes, welches die Zeitrechnung bedingt. Auch hier zeigt sich das ägyptische Bolk als das weltgeschichtliche Denkmalvolk der Erde. In der ersten Stuse sinden wir ein vollständig herzustellendes Sprachspstem, und zwar von einer Bedeutung für die Erzkenntniß des Entwicklungsganges der Sprache, wie kein andres Bolk sie besitzt. In der zweiten begegnen wir einem, ebenfalls schon in der urgeschichtlichen Zeit ausgebildeten Systeme von Götterkreisen. Aus der dritten ist uns ein nicht minder weltgeschichtlich merkwürdiges Schriftspstem erhalten, mit welchem das Menesreich in die Geschichte eintritt. Unssere Methode wird in allen diesen Urkunden streng das Urzgeschichtliche, Aelteste, von der späteren, geschichtlichen Auszbildung und Fortbildung zu scheiden suchen.

Ihre eigentliche Begründung und höchste Gewähr liegt in der Untersuchung, welche wir dem fünften Buche haben vorbehalten mussen. Was wir darüber hier beibringen, mag, wie das eben Gesagte, einfach als praktische Erklärung der Darstellung selbst, nicht als Versuch einer philosophischen Bezgründung angesehen werden.

Erftes Sauptstud.

Geschichte, Standpunkt und Methode der Forschung über die Sprache der Aegypter.

Der Beweis, daß die altägyptische Sprache im Bezfentlichen, so weit wir sie kennen oder ersorschen mögen, ein Erbtheil war, welches Menes und sein Neich von den Vorzätern überkommen hatte, liegt auf der Hand. Wir bezsitzen Denkmäler von der dritten Dynastie dis zur zwölsten (der vorletzen des alten Reichs), vorzugsweise von der sechsten und der vierten: in diesen allen sinden wir dieselbe Sprache und dieselbe Schrift: beide in Wortbildung und Wortsügung nur durch kleine Einzelheiten zu unterscheiben von Sprache und Schrift des neuen Reichs, namentlich seiner beiden ersten und berühmtesten Dynastieen, der achtzehnten und neunzehnten. Dieses Denkmal der Urzeit gilt es im gegenwärtigen Abschnitte vor Augen zu legen.

Die Einheit ber alten und neuen agyptischen Sprache ward von den Kirchenvatern einstimmig erkannt. Aber Josephus hatte auch bereits den Unterschied zwischen "dem heisligen Dialekt" und der gewöhnlichen Sprache angemerkt. Jede heilige Sprache ist aber, ihrer Natur nach, nichts als eine ehemalige Bolkssprache, welche durch heilige Bücher festgehalten worden. So das Hebraische im Gegensatze des sogenannten Chaldaischen: das Althellenische in der griechischen Kirche neben dem Neugriechischen: das Lateinische neben dem Romanischen: das Altslavonische neben den neueren slavischen

Sprachen. Daraus folgt nun allerdings nicht, daß bie neuere Sprache allenthalben ber unmittelbare, unvermittelte Gprofi ber beiligen Sprache fei: das mahre Berhaltniff beiber liegt am anschaulichsten bei ben romanischen und flavischen Spra= chen por. Go folgt alfo auch nicht, baß bie .. gemeine Spra= che" ber Acappter die unmittelbare Tochter ber heiligen Spra: de biefes Bolkes fei: aber ihr Unterschied von biefer wirb nur ein biglektischer fein, ba wir in Megnoten nur auf eine Zweiheit des nationalen Bewußtseins, Dber = und Unteragnoten, guruckgeben konnen. Es war alfo mit jener Runbe fo viel gegeben, bag die Sprache ber driftlichen Meaupter, Kopten genannt, nichts fei als eben ber jungere 3meig ber agnotischen Sprache, Die fpatefte Korm ber Rolfssprache, nur, von bem Zeitalter ber Ptolemaer an, mit griechischen Wortern und Wortformen vermengt, und feit bem britten ober vierten Sahrhundert mit einem Alphabet geschrieben, welches außer ben 24 hauptbuchstaben bes Briedischen noch funf altagnptische enthalt. Diese Unficht bielten die großen Gelehrten gur Beit der Berftellung ber Biffenschaften fest, welche fich mit Meannten beschäftigten; boch war es querft ber beutsche Jesuit Uthanasius Rircher in Rom, welcher im Sabr 1636 durch feinen Prodromus Aegyptiacus, und bann 1643 burch die Lingua Aegyptiaca , restituta fich bas Verdienst erwarb, ein allerdings febr un= auverlaffiges Worterbuch ber foptischen Sprache berguftellen 175), Er benubte babei die foptisch=arabischen Borterbucher von Semnudi, eine grabifch gefaßte Sprachlehre und einige koptische Terte, welche Vietro bella Balle nach Rom gebracht

¹⁷⁵⁾ S. über bieß und bas Folgende die schöne Untersuchung von Etienne Quatremère, Recherches sur la langue et la litérature copte. Paris 1808. S. 48 ff.

hatte, fo wie bie Sammlungen von Peirefc. Allein feine betrit: gerifchen Erklarungen ber Dbelisteninschriften verführten ibn, nicht allein foptischen Wortern falfche Bedeutungen beizulegen, fondern auch Borter aufzuführen, von benen er am beften wußte, daß fie erdichtet waren. Salmafins machte von die= fen Arbeiten einen im Gangen glucklichen Gebrauch, um mehrere von ben Alten überlieferte agyptische Worte zu erklaren. Db= wohl es in Europa, namentlich in Rom und Paris, Sand= schriften von ber sehr alten und schatzbaren Uebersetzung bes neuen Teftaments gab, und obwohl in Rom fich immer top: tische Priefter aufhielten, so ward boch erst im Unfange bes 18ten Jahrhunderts eine Schule koptischer Philologie durch preußische Theologen gestiftet. Der Grunder mar David Bilfins, melcher in Orford bas neue Teftament (1716) und ben Pentateuch (1730) herausgab. Er unterrichtete Jablonski und theilte feine Abichriften foptischer Bucher bem Prediger La Croze mit. Dieser bearbeitete ein koptisches Worterbuch, gelangte aber nie zu beffen Berausgabe. Die Sandidrift fam nach Leyben: hier ließ fie Scholt, Prebiger in Berlin, burch Boibe, einen geborenen Polen und evangelischen Gottesgelehrten, abschreiben. Boibe legte fich nun mit großem Erfolge auf weitere Forschung, von Georg III. unterftugt, und gab 1775 La Groze's Borterbuch febr be: reichert heraus. Seine Berausgabe ber Bruchftude ber thebaifchen Uebersetzung des neuen Teftaments (Oxford 1799) gewährte zuerft eine urfundliche Kenntniß dieser Mundart.

Für die Unwendung des Koptischen auf die agyptischen Namen waren in dieser Schule Jablonski's Arbeiten das Bedeutendste 126). Seine Erklarung aller erhaltenen agyps

¹⁷⁶⁾ Pauli Ern. Iablonskii Opuscula, ed. Te Water, Lugd. Batav. 1804. 3 Bbc. 8.

I. Befchichte der Forschung über bie Sprache ber Megnpter. 313 tifden Gotter = und Ronigsnamen und anderer Borter ber alten Sprache leiftet mas bamals moglich war. Uber obgleich das Roptische in feinen nationalen Bestandtheilen bem Altagyptischen naher fteht, als bas Reugriechische bem Mthellenischen; fo konnte es boch noch viel weniger gelin= gen, agyptische Borter aus bem Roptischen gu erklaren, als man im Stande fein murbe, homer aus ben neugriechischen Bolfsliedern zu entziffern. Denn, wie wir balb feben wer: ben, es ift felbft ein altagnptisches Borterbuch ohne erklarende Bilberichrift eine fehr ungenügende Ungabe ber Borter. Das ju fommt, bag die foptische Sprache bei ihrer Bortbildung eine Menge von Partifeln gebraucht, welche ber agyptischen fremd find, und ben Artifel, fo wie die perfonlichen Prono: minal-Uffire bei Menn = und Sagewort regelmagig vorn an= fest, welche bie alte Sprache ber Burgel anhangt. Go muß es niemanden wundern, wenn sich jett die meiften jener Erklarungen als ganglich verfehlt zeigen.

Neben dieser Schule barf nicht vergessen werben, baß ein Legypter, ber in Rom lebende koptische Geistliche Tuki, ben Psalter (1744) herausgab, auch eine koptische Sprachelber verkaßte, welche aus dem Arabischen gezogen ist und 1778 in Rom erschien.

Die erste umfassende Arbeit zur Bekanntmachung ans derer koptischer Werke unternahm der danische Philologe und Archäologe Zoega in Rom, wo die Schäße der vaticanischen Bibliothek und besonders die Sammlungen des Cardinals Borgia eine reiche Fundgrube für koptische Sprachkunde bildeten. Zoega hatte hierbei die Ersorschung des ägyptischen Alterthums vor Augen, in welches einzudringen diese Sammlung und sein tief gelehrtes, gründlich sorschendes Werk über die Obelisken Roms (1792) einen heldenmuthigen Versuch machte. Seitdem ist die Kenntniß

ber foptischen Sprache burch bie Borterbucher und Sprach: lehren von Tattam und Penron, besonders bie des lebt: genannten fritischen und claffifch gebildeten Forschers, bebeutend gefordert. Die in ben letten Jahren, vornehmlich burch Die Bemuhungen bes evangelischen Miffionars Lieber in Rairo und burch Tattam bewerkstelligte Auffindung fammt= licher Bucher bes alten Bundes, mit Ausnahme ber (immer noch nicht entbedten) Bucher Samuels und ber Ronige, lafit und balb eine Bereicherung und Berichtigung bes foptischen Sprachschates verhoffen. Die beiden bis jett erschienenen Banbe ber Ginleitung ju Schwarte's großem agyptischen Berke 177) geben, außer ber Geschichte ber agyptischen Sprachforschung bis zu Champollions Tobe, vorzugsweise Untersuchungen über bas Roptische, und feine eben erschei: nende fritische Ausgabe des Pfalters ift ebenfalls eine bochft wichtige Erscheinung im Gebiete ber koptischen Sprach: wissenschaft.

Was aber die Erforschung der altägyptischen Sprache betrifft, so konnte erst die Entdeckung der Hieroglyphenschrift, welche wir im folgenden Abschnitte darstellen werden, eine sichere Grundlage dafür bilden: jedoch, daß wir es gleich hier bemerken, nur durch die von Champollion befolgte Methode, die der Denkmalsorschung, und vor Allem durch die Vergleichung hieroglyphischer Terte gleichen Inhalts unter einsander und mit hieratischen Handschriften. Allerdings scheint es Manchen noch jeht ein Zirkel zu sein, daß man eine, gewisssernaßen unbekannte Sprache durch eine Schrift entdecken

Dr. M. G. Schwarte, bas alte Aegypten, ober Sprache, Geschichte, Religion und Berfassung bes alten Aegyptens. Erster Theil, Darstellung ber vornehmsten Entzisserungssyfteme ber 3 altägyptischen Schriftarten. Leipzig, bei Barth. Bis jest 2 Abtheilungen, in 2183 zweisp. Seiten, in Quart.

wolle, deren Runde ganglich untergegangen, und die wieberum, sobald fie uber ihre Konigsnamen hinausgeht, ju ib= rer Rechtfertigung und Bollendung der Sprache bedarf, melde hergestellt werden foll. Allein Champollions Genius ger: schnitt biefen Birkel burch zwei mit großer Beifteskraft burch: geführte Gebanken. Er hielt zuerft fest, und im Allgemei= nen mit vollein Recht, daß die agoptischen Burgeln und Kormen fich im Roptischen erhalten haben. Dann aber ging er barauf bin, bei bem Mangel zweisprachiger Denkma: ler außer bem Rosetteffein und ber turiner Stele, bie Das pprusrollen bes Todtenbuchs, welche theils in reiner Bilderschrift, theils in hieratischer Bucherschrift verfaßt find, fur die Entbedung biefer Sprache felbft zu gebrauchen. Da namlich ein Wort eben fo gut durch fein Abbild ober Ginnbild gefchrieben werden fann, als burch die Bilber feiner Laute, b. h. feiner Gylben und Buchstaben, und ba es wieberum faft fur jeben Laut verschiebene Beichen giebt; fo fommt es nur barauf an, bie verschiedene Schreibart eines und beffelben Wortes zu vergleichen. Die Lautzeichen geben bas Bort, bas Bild ftellt gewohnlich ben burch bas Bort ausgedrudten Gegenstand bar, und giebt alfo bie Bedeutung. Ift diese einmal gefunden, fo ift es wenigstens mahrichein: lich, bag eine bemfelben Bilbe beigefchriebene andere Lautung, wenn gleich nicht alle ihre Zeichen fcon bekannt find, baffelbe Bort ausbructe. Bu folden Bergleichungen nun bieten ichon bie Denkmaler vielfache Gelegenheit. Denn fie geben - wie namentlich die Graber von Benihaffan aus ber swolften Dynaftie - oft bie reinen Abbilber ber baneben in Lautbilbern gefdriebenen Gegenftande - Thiere, Pflangen u, bgl. Go hat man alfo Bilb fur Laut und Laut fur Bilb. In folden Fallen nun bewahrt in ber Regel bas

316

Roptische jenen Laut treu fur benfelben Wegenftand, ober giebt wenigstens bie Burgel, aus ber jene Bebeutung sich leicht erklart. Dieß ift eine Thatfache, von welcher fich jest Jeber leicht überzeugen fann. Dazu kommen noch zwei befonders gunftige Umftande. Die Schrift felbst hat - wie wir unten feben werden - eine große Ungahl von Gattungs= bildern, woburch angezeigt wird, daß bas fautlich ober auch finnbilblich gefchriebene Bort ein Thier, eine Pflange, ein Metall, eine Steinart bezeichne, ober auch einer gewiffen Urt von Sandlungen und Buftanden angehore, wie ber Rlaffe ber thatlichen (transitiven) Sageworter, ober gewalt: thatiger ober milber Sandlungen, ober folder, bie einen Bufammenhang mit Reben, Leuchten, Brennen u. bgl. haben. Huch hierdurch wird ber Ginn, mit Benutung bes fopti: fchen Wortes von entsprechender Bedeutung, burch bie Ber: gleichung von Laut = und Ginnbildzeichen fehr oft mit Si: derheit bestimmt werden konnen. Endlich enthalten bie Denfmaler aller Urt eine fehr große Ungahl wiederkehrender Formeln, welche balb abbildlich, bald finnbildlich, bald lautbilblich geschrieben werben. Dft ift ber Ginn flar, aber bie Aussprache, bas Wort fehlt: oft ift bas Wort ausgemacht, aber ber Ginn unbefannt. Bier nun tritt allerdings bas Roptische fehr oft aushelfend ein: allein die Gewißheit giebt erft eines Theils bie Bergleichung bes Ginnes verschiebener Stellen, und zweitens bie Auffindung bes Bilbes in einer und berfelben Formel. Go weit reichen bie Denkmaler. 211: Iein Champollion ward bald gewahr, daß jene in mehreren Brabern gefundenen, in Bieroglyphen = ober hieratifcher Schrift verfaßten, Papyrusrollen, mit Darftellung bes Leichenbegang= niffes und bes Todtengerichtes, mehr ober weniger vollstanbige Sandichriften beffelben Buches feien, namlich bes im I. Gefdichte ber Forfchung über die Sprache ber Megnpter. 317 erften Abschnitte, bei den beiligen Buchern ber Megnpter, na: ber betrachteten Tobtenbuches. Eine berfelben mar in ber Befchreibung Aegyptens abgebilbet; Champollion fand bie vollstandigfte aller in bem turiner Museum und legte von bem Augenblide an biefe unschatbare Urkunde feiner Sprach: forschung zu Grunde. Auf biefem Bege vorzugsweise ent= beefte er nicht weniger die agyptische Sprache als die agyp: tifche Schrift, und bas benkwurdige Ergebniß einer folchen bewußten, verständigen und geistreichen Forschung liegt feit 1841 in ber, nach feinem Tobe (von 1836 an) herausgege= benen agyptischen Sprachlehre vollstandig vor Augen. Etwa breihundert Borter ber altagnptischen Sprache, auf jene Beife urkundlich gefunden, hat er in berfelben aufgeführt, und eine bedeutend größere Angahl liegt in dem eben jett (Kebr. 1844) vollständig erschienenen agnptischen Worterbuche por. Die Entbedung eines jeden derfelben fest lange, mubfame Forschung und gludliche Unschauung und Berbindung voraus, und die Geschichte seiner Auffindung wurde eine Ub: handlung erfordern.

Auf biesem muhsamen, aber einzigen Wege sind dem großen Meister bisher, so weit die Bucher es ausweisen, nur zwei Italianer und ein Deutscher nachgefolgt: Rosellini und Salvolini, beide Schüler von Champollion, und Lepsius. Ippolito Rosellini's philologische Arbeiten über die agyptische Sprache sind in dem Texte seines großen Werkes zerstreut, von welchem wir noch oft zu reden haben werden, und zeigen einen gewissenhaften und scharfssinnigen Forscher. Was Salvolini und Lepsius betrifft, so werden wir beider Verhältniß zu einander, zu Champollion und zur Wissenschaft unten bei der Geschichte der Entdeckung der agyptischen Schrift naher beleuchten. Aber Salvolis

ni's Erflarung ber Ramfes : Papyrus und ber hierogluphi: fchen Inschrift von Rosette (1835 und 1836) wurde schon bier, als ber erfte Berfuch philologifcher Behandlung einer aguptischen Urkunde, genannt werben muffen, ware nur aus= gemacht, wie viel bavon ihm zugehort und nicht aus ben veruntreuten ober entwendeten Papieren bes Lehrers genom= men fei. Die wiffenschaftliche Berglieberung ber Sprache beginnt mit Richard Lepfius Genbichreiben an Rofels lini (Unnalen bes archaologischen Inftituts zu Rom, 1837), besonders burch die darin enthaltene Berichtigung einiger durchgehenden grammatischen Mißgriffe Champollions, so wie burch die Entbedung und Erklarung mehrerer wichti= ger agnptischer Burgeln und Borter. Damit ber von ihm eingeschlagene Weg zur fortschreitenden Entdedung ber alten heiligen Sprache Allen zugänglich werbe, hat er, mit berfelben koniglichen Unterstützung, welcher die Wissenschaft seine Reise verdankt, jene Grundlage aller Tertvergleichungen, bas Todtenbuch, nach dem turiner Papprus unmittelbar vor seiner Abreise herausgegeben (1842), wie wir schon oben bei ber Untersuchung über die heiligen Bucher ber Megupter bemerkt haben. Rach feiner Rudfehr burfen wir bie verglei: chenbe Bekanntmachung anderer Ubschriften beffelben Berkes erwarten: er besitet fur einige Abschnitte bis gegen achtzehn Terte. Daburch wird ber eine haupttheil bes Bertzeuges vorliegen, mit welchem jener Gelehrte fo methobisch, fo ge: wissenhaft und so erfolgreich gearbeitet. Schon jeht aber ift durch den Abdruck bes turiner Todtenbuches bie Grundlage aller fruchtbaren philologischen Forschung über die altagnpti= iche Sprache gegeben. Bas ben zweiten Saupttheil, bie Denkmaler, betrifft, fo bietet namentlich bas Rofellini'fche Berk bem Forscher einen reichhaltigen und zuverläffigen

I. Standpunkt u. Meth. der Forsch. üb. die Sprache der Aeg. 319 Stoff, und in den Erklarungen des edlen und gelehrten Berfassers willkommene Hulfe und Unterstützung für den selbst forsschenden Leser.

Un Champollion und Lepsius sich anschließend, hat im Jahr 1841 ein deutscher Gelehrter, Carl Meyer, die Grundlinien einer ägyptischen Sprach = und Schriftlehre ent= worsen: in einer aussührlichen Beurtheilung von Champollions Sprachlehre und Lepsius Sendschreiben 178). Bir hossen, daß dieser geistreiche und gelehrte Sprachkundige die Aussähe, welche schon jest, trotz einiger gewagten Behauptungen, über die wichtigsten und dunkelsten Punkte der allgemeinen Sprachkunde ein so überraschendes Licht wersen, zu einem selbständigen Werke verarbeiten werde.

Es kann unsern Lesern, nach dem Gesagten, nicht zweifelhaft bleiben, welche Methode wir sür die geeignetste halten, um zu einer geschichtlichen Darstellung der Sprache zu sühren und die altägyptische Sprachforschung wesentlich und sicher zu sördern. Das Verständniß des Koptischen ist eine unerläßliche Vorbedingung; und hier hat Schwarze eine neue Bahn gebrochen, indem er die koptische Philologie mit der allgemeinen deutschen Sprachforschung in ihrem weitesten Umsange in Verbindung gebracht. Ja wir stehen nicht an zu behaupten, daß alle Hossnung bedeutenden Fortschreitens, jenseits des von Champollion Geleisteten und von seinen drei Nachfolgern Ergänzten und Berichtigten, ihre unerläßliche Vorbedingung mehr als je darin hat, daß der Negyptologie eine gleich gründliche Koptologie zur Seite gehe. Es giebt Inschriften — wie die der Obelisken — und ganze Seiten

¹⁷⁸⁾ Gelehrte Anzeigen ber t. bayerischen Akademie ber Wiffens schaften, 1841. Erster Artikel Rr. 66 — 71. 3weiter Artikel Rr. 238 — 245.

bes Tobtenbuches, welche jest im Wefentlichen gelefen und erklart werden konnen, fo gut als die hieroglyphische Infdrift von Rosette mit Sulfe und Zeugniß bes griechischen Tertes wurklich großentheils lesbar und erklarbar ift, wie benn in ber Sauptsache Champollion beibe agyptische Texte berfelben bereits vor ber Reife nach Megnpten las. Allein wir fagen mit berfelben Beffimmtheit, bag fein Menfch lebt, welcher im Stande ware, irgend einen Abschnitt bes Tobten: buches gang zu lesen und zu erklaren, noch viel weniger eine ber geschichtlichen Papyrusrollen. Die Bedingung bes Fort: schreitens nun ist eine lebendige Renntniß bes Roptischen. Durch fie konnen die unverständlichen Borter fo weit erra: then werben, als zu einem weiteren vergleichenden Forschen im Meanptischen selbst nothwendig ift. Denn von den etwa 900 Beichen, Laut = und Sinnbilber zusammengerechnet, welche Die Hieroglophenschrift zeigt, konnen wir etwa 700 lesen; unfere Schwierigkeit liegt also überwiegend im Verstehen ber lesbaren Gruppen. In biefer Begiehung fann man bie fris tische und lebendige Renntnis des Roptischen nicht boch genug anschlagen, und bagu mare felbft bas Muffaffen ber Aussprache von ben Lippen ber wenigen foptischen Priefter, in welchen die Ueberlieferung berfelben noch lebt, von großer Wichtigkeit: am wichtigsten aber bleibt die Bervollständigung bes foptischen Sprachschabes.

Allein alle koptische Philologie kann beim gegenwärtigen Standpunkte für die Aegyptologie durchaus zu nichts helfen, wenn die ägyptische Forschung selbst nicht in der oben angedeuteten, von Champollion gelehrten Weise, also nach den Denkmälern und Urkunden geübt und gesunden wird. Dieß ist die bis jeht von allen deutschen Gelehrten, Lepsius ausgenommen, gänzlich vernachlässigte Seite der Forschung,

was sich zum Theil allerdings baraus erklart, bag, bis zu den jungsten Bereicherungen, feine beutsche Sammlung, felbst nicht die des Berliner Mufeums bie Bulfsmittel barbot, welche ber franzosische, englische und italianische Forscher in Paris, London, Turin und Rom fand. Aber Lepfius Tod= tenbuch eröffnet Allen eine reiche Fundgrube ber Forschung, und es kommt fortan nur auf verftandige und flare Berfolgung bes geraden Beges an, um ben bloggelegten Schat vollig zu heben. Bergebens wurde man von der Entziffe= rung der bemotischen Inschriften mehr erwarten, als was wir von bem Roptischen eben gefagt. Die Sprache ift biefelbe, bie gemeine Lanbesfprache memphitischer Munbart, und bas Berftanbniß ihrer Lautung und Schreibung und ihres Wort = und Formenschatzes ift, wo möglich, noch wich= tiger. Ihre zweisprachigen Urkunden und die Leidener Glosfen, beren Bekanntmachung wir bem thatigen Leemans verbanken, find auch noch bei Weitem nicht genug erforscht. Allein thoricht ware es, um ihretwillen die Sauptsache, Die altagnptischen Urfunden, zu vernachläffigen, ober auch nur. den Schluffel zu der hieroglyphischen Forschung in ihnen gu suchen. Umgekehrt die altägyptische Sprache, wie sie allein eine weltgeschichtliche Wichtigkeit hat, ift zugleich ber Schluffel des inneren Berftandniffes bes Roptischen und überhaupt Neuagyptischen. Dieg also ift unfere Ueberzeugung über bie auf diesem Gebiete zu befolgende Methode der Forschung.

Die Methode ber gegenwartigen Darftellung fann aber noch viel weniger zweifelhaft fein. Ihr 3wed ift nur ein thatfachlich = geschichtlicher. Die Worte und Zeichen ber Sprade find und in ber Borgeit, was in ber eigentlichen Ge= schichte bie Namen und Regierungen ber Ronige find: That= J.

fachen, beren Berftandniß von ber Möglichkeit ihrer Unordnung in ber Zeit abhängt.

Wir werden also zuerst das Verhaltniß unserer Kunde des altägyptischen Sprach = und Formschatzes zu dem noch unentdeckten Theile desselben sestzustellen suchen: dann die einzelnen Grundbestandtheile der Sprache und ihr Lautsustem untersuchen, und von da zur Wurzelbildung übergehen. Eine übersichtliche Darstellung der die jetzt entzisserten Wurzeln selbst, die in Denkmalern des alten Neiches vorkommen, werden wir als Anhang zu Ende dieses Buches geben. Hier begnügen wir uns, die bisher urkundlich aufgefundenen Formwörter und Formen zusammenzustellen, um in diesem wichtigen Theile der Sprachbildung die Sprache als eine gesschichtliche Urkunde, ja als die Urkunde des Menschengeschlechtes zur Anschauung zu bringen.

3weites Sauptstud.

Die agyptische Laut= und Wortbildung.

A. Umfang und Urbestandtheile des Sprachichages.

Um einen vorläusigen Begriff von dem Umfange jener Sprachentdeckung zu geben, genügt es zu sagen, daß die bis jetzt entzifferten Wörter (etwa 500) großentheils selbståndige Wurzeln sind, und daß sie sich fast sammtlich unverändert in der neuägyptischen Sprache nachweisen lassen, die beren überhaupt etwa 900 haben mag. In jener Zahl sind nicht begriffen: die Stamme oder Reste von Stammen, welche wir Formwörter oder grammatische Wörter nennen mögen, Fürs

worter, Borworter, Eigenschafts = und Zahlworter, Sabworter und Empfindungsworter (Ausrufungen). Solcher Stamme kennen wir etwa 50, und es ift nicht mahrschein= lich, bei bem haufigen Borkommen berfelben, daß bie alte aguptische Sprache ju Menes Beit berfelben mehr gehabt, Bielmehr gehort es zu einer ihrer Eigenthumlichkeiten, bag fie berfelben weniger hat, als die neudanptische, und bag ihre Partikeln einfacher find, als die der neuen Sprache: eine Erfahrung, die, wie jeder Rundige weiß, Folge eines allgemeinen Gefetes ber Sprachbilbung ift. Bas aber jene allgemeinen Wortstamme betrifft, fo geboren mehrere, in ih= nen nicht enthaltene, welche die koptischen Bucher barbieten, offenbar in die jungere ober jungfte Bilbungsepoche ber agnptischen Sprache, als Berftarkungen, Erweiterungen ober burch Abschleifung entstandene Berflachungen alter aanpti: fcher Wurzeln. Alles zusammengenommen, glauben wir, daß bie agnptische Sprache im Reiche des Menes und ber Tuthmofen ungefahr eben fo viele Bortftamme bejaß, als die koptische. Einige gingen in dieser verloren, bagegen bilbeten fich neue burch die eben angedeuteten Mittel. Der gufam= mengesetzten Borter aber waren gewiß viel mehr im Roptifchen als im Altagyptischen.

Dieß wird dem, welcher die Menschensprache nur aus den neueren Sprachgebilden kennt — von der griechischen bis zu den romanischen — einen wenig vortheilhaften Begriff von der Sprache der alten Aegypter geben. Wir können hier daran erinnern, daß die Sprache der heiligen Bücher des alten Bundes nicht mehr als höchstens 1200 Wurzeln zählt, die Partikelstämme eingerechnet. Es muß aber allerdings dabei in Anschlag gebracht werden, daß das Hebräische, wie alle aramäischen Sprachen, eine viel größere Anzahl von Wortz

bildungsformen und also von abgeleiteten Bortern besitzt, als das Aegyptische. Es ist eine der wichtigsten Eigenzthumlichkeiten dieser Sprache, daß jene von und als Burzseln bezeichnete Worter, welche ein Sagewort ausdrücken, ohne alle Veränderung zugleich Nennwörter, und zwar sowohl Haupt als Beiwörter sind. So heißt anx (anech) leben, das Leben, der Lebende, lebendig.

Schon baraus geht hervor, daß es in der Natur dieser Sprache liegen musse, verhaltnismäßig wenige Wörter zu haben. Dasselbe zeigt sich auch, wenn wir die einzelnen Burzeln mit einander vergleichen. Da sinden wir eine Burzel, welche nach der ägyptischen Lautbezeichnung eine und dieselbe ist, drei, vier und mehrere Male in grundverschiedenen, von einander unabhängigen Bedeutungen. So heißt men (geschrieben mn) gründen (Gründer, Gebäude) — saugen — Schwalbe — Vordertheil von Arm oder Bein; und so in vielen anderen Beispielen. Die koptische Schreibung solcher Wurzeln giebt uns einen Wink für die Unterscheidung derselben durch höhere oder tiesere Lautung. So heißt men im ersten Sinne man, men: im zweiten moni: im dritten benni: im vierten sehlt es der Sprache.

Man könnte auch versucht sein, bei manchen gleichlaustenden Burzeln einen leisen Unterschied in der Aussprache der im ägyptischen Alphabete als gleichlautend (homophon) geltenden Zeichen zu vermuthen. Burklich bestehen im Kopstischen sur der alten Sprache drei Lautungen (k, djund ts) und von diesen ist das Djandja aus dem allgemeinen Zeichen sur k (Tasse mit Henkel), das andere (Tsima) aus dem besonderen Sylbenzeichen entstanden, womit unter andern Khemi, Aegypten, geschrieben wird 179). Dagegen 179 Lepsius, Lettre Pl. B. I.

wird das reine ägyptische k durch das griechische ausgedrückt. Nun hat die ägyptische Schrift, wie sur k, so sur die meissten ihrer übrigen 15 Buchstaben mehrere Zeichen. So das a, aus deren einem (dem Adler) im Koptischen das hori als h entstanden ist. Allein wir dursen es, nach Lepsius Untersuchung namentlich, als ausgemacht annehmen, daß die von ihm ausgestellten 34 Zeichen wurklich nur 15 Laute bezeichnen sollten, da sie in Denkmälern derselben Zeit abwechsselnd gebraucht werden. So weit also unsere Denkmäler reischen, besaß die alte Sprache wurklich nicht mehr als sunfzehn Lautungen.

Das wahre Verftandniß der Sprachwurzeln liegt aber nur in der Anschauung dieser selbst und in der reinen Auffassung ihrer Urbestandtheile.

Indem wir zu biesem wichtigen Theile unserer Darstellung übergehen, legen wir zuvörderst jene 15 Laute übersichtlich vor. Nach der gewöhnlichen Abtheilung geben sie sich solgendermaßen:

- 4 reine Haucher: a u i h
- 3 flussige Laute: m n r
- 2 Zischlaute: s & (skh)

5 stumme:

3 Lippenl.: b (frz, v) f p
2 Gaumenl.: k χ(ch)
1 Zungenl.: t

Meyers Zusammenstellung (f. oben S. 319) ergiebt folgende Tafel:

	Gefammter unveränderter Mund.	Lippenber wegung.	Zungen= bewegung.	Klappen: bewegung.	Rehldeckel: bewegung.
Sauch : und Grundvocale	a	ű	ĩ		h
Stoflauter		P	t	k	
Mafenlauter		m	n		
Strichlauter		tonend bumpf	s, X	-	χ
Bitterlauter			r		

Bas nun die Beschaffenheit und Geltung der einzelnen Laute betrifft, so ist zuwörderst zu bemerken, daß von den drei Urvocalen wenigstens a und u eine verlorene doppelte Lautung gehabt zu haben scheinen. Denn von den drei Zeizchen des a (Arm, Adler, Rohrblatt) wechselt das letzte allein mit dem h, hatte also wahrscheinlich eine merklichere Hauschung als die beiden andern. Auch steht immer das Blatt als Borschlag, in Worten wie ales (Vater) statt tes, etcs: anek (ich) statt nek, enek: amn (Ammon) statt mn, d. h. emen 180). Ebenso scheint die, in den älteren Denkmälern seltene, Schleise als u eine eigenthumliche Lautung gehabt zu haben, da sie mit den allgemeinen Zeichen für u nie wechsselt 181). Alle drei Urvocale sind übrigens Wurzellaute, d. h. selbständige, wortsähige, wurzelhaste Lauter, und also immer lang.

Das b ift fo ftark gehaucht, daß es oft mit u wechselt, oft von ben Griechen burch m wiedergegeben wird. Wir

¹⁸⁰⁾ Lepsius, Lettre p. 57. N. 67.

¹⁸¹⁾ Ebdf. p. 46. N. 51.

werben barauf unten zurudtommen. Das k wird eine ftarfe und in der lebendigen Rede haufig verftartte Sauchung ge: habt haben, ba im Koptischen ihm jene brei oben genannten Laute entsprechen, deren letter jett als verftarfter Bifchlaut erscheint: ursprunglich war er nothwendig gequetscht, wie es ber andere noch jeht ift. Go bilbete fich im Frangofischen aus carus cher, aus caro chair. Den mit bem gufam: mengesetten griechischen Buge ausgedrudten gifchenben Rehl= laut haben wir, wie ben griechischen, nicht glatt, wie sj, fondern rauh, wie skh auszusprechen. Den r-Laut haben wir uns als einen zwischen unserm r und I schwankenben Bitterlaut zu benten; er bruckt in fremben Wortern I fo gut wie r aus: im Roptischen ift er ausnahmsweise bisweilen mit biefem ausgedruckt, ohne bag jedoch auch hier irgend ein ursprunglicher Lautunterschied aus ten alten Beichen nach: juweisen ober zu vermuthen mare. Um Ende bes Bortes hat er fich in ber Bolkssprache am meisten von allen abge= schliffen, wahrend der s-Laut immer erhalten, oft aber verbidt ist (in sj ober skh).

Jeber dieser 15 Laute nun ist fahig, ein wesentliches selbstantiges Wort zu bilden. So zuerst die drei Selbstlauzter. Die Mitlauter mussen naturlich immer einen begleitens den Hauch mit sich geführt haben, und über den jedem einzelnen Mitlauter vorzugsweise beiklingenden Laut haben Lepsius und besonders auch Meyer sehr fruchtbare Winke gegeben. Allein wir haben Wurzeln, die regelmäßig nur aus Einem solchen Mitlauter bestehen, z. B. h, d. h. he, den Lein ausreißen. Bisweisen sinden wir eine doppelte Form: eine verstärkte, wo einer jener drei Selbstauter vor oder nachtritt: eine einsache, wo der undestimmte Hauch gedacht

werden muß, welchen wir durch e bezeichnen, dem hebräisichen Schwa vergleichbar. In jener Form aber haben wir ein einfaches und also wohl uraltes Beispiel der Bildung von zweilautigen Burzeln aus einlautigen: ein Gedanke, den Meyer zuerst in jener Abhandlung aufgestellt und mit diesen Worten bezeichnet hat. Ein entsprechendes Beispiel, die Zusammenwachsung der beiden Selbstauter au in einen einsplabigen Doppellaut, macht der koptische Ausdruck durch die, h. 00) wahrscheinlich: doch nach einem allgemeinen Sprachgesetze ist diese Zusammenziehung jedenfalls das Spätere. So ist das Französische au (statt al) eine spätere Form: so ist im Lateinischen aus kaux socillum hervorzgegangen.

Auf biefe Beife entsteht uns, nicht bie reine Splbe benn bie liegt schon in ben Burgeln, welche mit Einem ber 15 Buchstaben ausgedruckt werden - wohl aber bie un= reine oder zusammengesette Sylbe. Und bier macht sich uns ber Mangel einer burchgeführten Untersuchung ber Gefebe bemerklich, nach welchen die alten Megnpter die Mitlauter lautbar machten. Gie fonnten ben gefchriebenen Gulfstaut vor oder nach dem Mitlauter sprechen. n konnte en oder ne lauten. Bir wollen jenes Unlaut nennen, biefes Muslaut. Der unfehlbaren foptischen Schreibung nach ift bas zweite bie Regel: ber Gelbstlauter kommt nicht zu Unfang vor, au-Ber bei einigen Vorwortern (wie m. n. r), wo aber auch gewöhnlich sich die vollere Form findet (am, an). Das s scheint vor einigen Lauten, g. B. bem t, einen Borfchlag ge= bildet zu haben, ohne horbares Dazwischentreten bes Schwa: fo in stem, welches die Griechen stimmi fprechen, die Lateiner stibium nennen. Dieg wird aber auch in ben mei=

sten Fällen dadurch erklärt, daß das s eine Bildungssylbe ist, welche den Sinn der Burzel betheiligt und zum Ausbruck einer ursächlichen Handlung abwandelt. Denn s ist das Zeichen, wodurch aus einem Zustande eine Handlung, oder aus einer Handlung die Ursache einer Handlung wird: wie smen, bauen lassen, von men, bauen: also ein Ansatz u der Abwandlung des Prädicatbegriss, wodurch in den semitischen Sprachen das entsteht, was man Conjugationssformen nennt: während die Conjugation der indogermanischen Sprachen in der Abwandlung des reinen Seinbegriss, nach Zeit und Weise, besteht; eine Abwandlung, die in den semitischen Sprachen sehr in den Hintergrund tritt und verzgleichungsweise höchst unvollsommen ist.

Bei solchen Bilbungen, wo ber Borschlag mit ber anlautenden Burzel verschmolz, mochte also auch wohl ein Unlaut eintreten. So konnte S. men-teti wie Ismandes oder Osymandyas lauten: und wir glauben, daß beide Formen jenen agyptischen Namen wurklich wiedergeben.

Diesen Grunbsähen sind wir in der Umschreibung der ägyptischen Wörter gesolgt, indem wir uns übrigens dem von Lepsius im Todtenbuche angewandten Systeme der Umschreibung des Aegyptischen anschließen. Bei der Umschreibung des Koptischen haben wir ebenfalls immer die Einheit des Buchstadens bewahrt. Bei den Quetschlauten sehen wir daher den betheiligten Laut dem Hauptlaute oben in kleinezrer Schrift vor (d) für das djandja und is für das tsima). Uebrigens haben die mundlichen Mittheilungen des edeln Glaubensboten Lieber, welcher mit Kruse in Kairo die unsglücklichen Nachkommen der Aegypter wieder zum Berständznisse der Muttersprache ermuthigt und anleitet, uns die Hoss-

330

nung gegeben, bag nicht allein bie Aussprache bes Roptis ichen, welche bas Berffandniß um etwa ein Jahrhundert überlebt hat, fondern bie Sprache felbst in einigen abgelege= nen Dorfern ber Thebais noch ein fummerliches Dafein fris ften burfe. Es ware gewiß ber Mube werth, biefen Spuren nachzugeben. Mit ber lebendigen Ueberlieferung ber Musfprache geht unendlich mehr verloren, als was man gewohn: lich Aussprache nennt. Lepfius hat in feinem Gendschreiben noch auf einen Umftand aufmerkfam gemacht, ber in Begiehung auf die Berftellung bes agpptischen Lautspftems von besonderer Bedeutung fein burfte. Er bemerkt, daß ber oft zu Ende einiger mehrsplbigen agpptischen Worter geschriebene Gelbftlauter fich im Roptischen regelmäßig als Lautung der erften Sulbe ausgedrudt findet. Co wird Abydos, foptisch Ebot, hieroglyphisch obtu geschrieben: Anubis, Anopu; Month (Mave) Mentu; Chons (Xavs) Xensu. Das foptische Wort für Meer, iom, wird hieroglophisch ima geschrieben: für jene Aussprache haben wir auch das hebraifche iom. Befonders bezeichnend ift auch bie bieroglindische Schreibung bes Krofodils, welches foptisch Emsuh, Emsooh lautet. Die Hieroalpphen geben bald emsel, bald emshu, bald emsuh. Lepfius nennt bieg bas einzige Beifpiel, bag ein Mittelvocal in der Hieroglyphenschrift da vorkomme, wo die foptische Mussprache ihn in der Mitte gebe. Er erklart biefe scheinbare Ausnahme baraus, bag bas Wort ein gufammen: gesettes sei, namlich em-suh, ... aus bem Gi": alfo ber Gelbstlauter u fein zusählicher (supplementarischer), fondern ein wurzelhafter, eben sowohl als in bem ursprunglichen Worte suh, Gi, foptisch souhe.

Biernach nimmt Lepfius in jenem Sendschreiben bie Re-

gel an, daß der hinten zufählich angefügte Selbstlauter nur als orthographische Andeutung der Aussprache des in der Mitte nothigen Lautes hinzugefügt fei.

Dhne der erschöpfenden Arbeit jenes Forschers über das Sylbensystem der alten Aegypter vorzugreisen, welches er in einer Anmerkung seines Sendschreibens hoffen läßt, wollen wir hier nur, behufs des Verständnisses der Wurzelhastigkeit der einzelnen buchstäblichen Bestandtheile eines Worztes im Aegyptischen, Folgendes bemerken. Wir sind der Anslicht, daß jener ans Ende geschriebene Laut, welcher im Kopztischen in der Mitte tont, ursprünglich in der Mitte und am Ende gehört wurde, so daß die ursprüngliche Aussprache von Anubis war A-nu-pu: eben so von Chons, der Griechen Herakles, Chun-su:

von Month, der griechischen Umschreibung von Mentu, Mun-tu:

von Abydos, Ebu-tu:

von Em-suh, Em-su-hu.

Gemäß dem allgemeinen Gesetze des Sprachlebens hat sich nach dieser Unsicht der Endvocal im Koptischen hinten abgeschliffen, in ber Mitte erhalten. Nur so scheint sich die agyptische Schreibung und Aussprache befriedigend zu erklaren.

Wir finden eine Bestätigung dieser Unsicht in der Art, wie die offenbaren Burzelselbstlauter koptisch ausgedrückt werden. Wir wählen die Beispiele aus Lepsius Sendschreisben (S. 39).

su, Getreibe, foptisch suo,

qui, Alter, = goui

ftu, vier, = ftou,

ma, Wahrheit, = meei, mei.

Wir glauben in dieser durchgängig beobachteten Umschreibung den Beweiß zu sinden, daß, wenn ein Mit: und Selbstlauter sich zu einer Wurzel verbunden, beide abgesondert erstlangen, fast zweisyldig. Nämlich der wurzelhaste Selbstlauter klang als einwohnender Husselaut in dem Mitlaute, und zwar nicht bloß wenn der Mitsauter den Vorschlag bildet, im Anlaut steht, sondern auch wenn er nachlautet und uns als Auslaut des Selbstlauters erscheint. So verschwindet also ganz der Schein todter Einspldigkeit der altägyptischen Sprache. Sie hat nur 15 ursprüngliche, untheilbare erste Bestandtheile, allein jeder dieser Bestandtheile lebt, weil er als wesenhaft empfunden wird, und so kommt es, daß auch bei zusammengesetzen, d. h. mehr als einlautigen Wurzeln jeder seinen Hauch und Laut hat.

Sier liegt bie weltgeschichtliche Wichtigkeit jener Sprache icon ju Tage. Es ift eine Unnahme ber neuen Sprach: wiffenschaft, bag bas Ursprungliche in Laut und Bebeutung etwas Befenhaftes fein muffe: und diefe Unnahme hoffen wir im funften Buche als Naturgefet ber Menfchenfprache ju erweifen. Bier aber haben wir es nicht mit Boraus= fetungen zu thun, fondern schauen bie Thatfache felbst an. Denn wie konnten fonft einlautige Burgeln irgend einen Begriff ausbruden? Das aber thun fie. Denn von Naturlau: ten, welche Gefühle, b. h. bas rein Leibende beim Gindrucke ber Mugenwelt, wiedergeben, ift bier bie Rebe nicht. Jene Ur= laute bruden im Aegyptischen Begriffe aus, und zwar febr bestimmte und scharf abgegranzte. Mit ber Ginsicht in diese Natur der agyptischen Sprache fallt ber größte Theil ber Erklarungen ausgebildeter Wurzeln im Koptischen aus mechanischer Zusammensetzung weg, womit schon bie Ropten, noch mehr aber die europäischen Etymologen, selbst Jablonsky, Zoega und de Rossi viel Misbrauch getrieben und von denen sich selbst Schwarze nicht immer ganz frei gehalten zu haben scheint.

Dieg führt uns auf die Betonung ber einzelnen Laute. Jeder Lauter, Gelbstlauter oder gehauchter Mitlauter, fann ftarter ober ichmacher betont fein. Wird biefe Grad= verschiedenheit ber Tonftarte burch bie Mitlauter ausgedruckt, so entsteht baburch bie in ber griechischen, lateinischen und aothischen Sprache fo regelmäßig und organisch ausgebilbete Scheidung ber Lippen=, Gaumen = und Jungenlaute in schwache (p, k, t), mittlere (b, g, d) und gehauchte (ph, ch, th). Wird fie bingegen in die Gelbstlauter gelegt, fo bilbet fich nothwendig ein Suftem von Betonungen (Accent), wie es die Chinesen in der größten Ausbildung besiten. Eine folche balb ftarfere, bald ichwachere Betonung nach bem Grade ber Luftstarke beim Sprechen nehmen wir alfo mit Mener an. Diefer Forscher hat zuerst den Unterschied diefer Auffassung von der jest gewöhnlichen aufgewiesen, wonach jene Ausbrucke bas Dumpffein, Tonen ober Rehlhaftig= werben eines ber brei Stoflauter (p, t, k) ausbrucken. Die foptifche Schreibung folder Burgeln, Die im Megnptischen gang gleich geschrieben werden, burch verschiebene Gelbft= lauter beweift bieg ebenfowohl, als jene Ausbildung bes k-Lautes, welche allgemein, und die bes t-Lautes (in th). welche meift bialektisch ift. Der mittlere Lippenlaut (b) scheint jedoch gesehlt zu haben: benn bas aguptische b ift bas frangofische v in noch hoherem Grade, als es das griechische beta gewesen sein muß. Um nachsten muß biefem b-Laute bas agyptische m gekommen fein, welches die Griechen fehr

häusig durch ihr b ausdrücken. So geben sie Semmut durch Sebennytus wieder: so die Lateiner stimmi durch stidium. Der agyptische h-Laut ist das gerade Gegentheil von dem griechischen: dieser ist daher aus dem griechischen Alphabete verschwunden und hat sich mit den drei Stoßlautern zu eins sachen Kehllauten verschmolzen: der agyptische dagegen ist so selbständig, daß er z. B. mit t verbunden das Wort tehe bilden wurde.

So find also die einfachsten ägyptischen Burzeln unmittelbar aus dem Gesühle der Wesenhaftigkeit jedes der 15 Urslaute entstanden, in welche die Sprache der alten Aegypter sich aussch, und durch die Verbindung der Mitsauter und Selbstlauter haben sich dann zweisautige Burzeln gebildet. Diese sind meistens noch einsylbig, d. h. als Ein Stoß der Sprachwerkzeuge zu denken. So tu, men und viele anz dere. Allein wir haben auch eben so zahlreiche zweizstautige Burzeln, die aus jener Einheit hervortreten, d. h. zwei Sylben bilden, z. B. te-hu (sprich: tuhu), geschriez ben thu, Stroh (k. tah), oder betrunken sein (k. tihe). Hier haben wir uns also, was die Aussprache betrifft, schon Aussell und Niedertact (Arsis und Thesis) zu denken.

Allen biefen einsachsten Gebilden der agyptischen Sprache steht nun die dreilautige Burzel gegenüber. So wird aus sm d. h. sme (horen, koptisch eben so, hebraisch sma) s-t-m, koptisch sotem, in derselben Bedeutung. Meyer hat mehrere Beispiele gegeben. Er unterscheidet Erweiterunz gen im Anlaut, im Inlaut und im Auslaut. Allein die alteste Sprachbildung bleibt hierbei nicht stehen. Sie zeigt auch schon Bortbildungen, wodurch eine nachzuweisende Burzel durch Anlaut oder Auslaut so angethan wird, daß der Be-

griff bes Wortes eine Berstärkung ober anderweitige Farbung erhält. Wir haben oben bereits auf die Kraft des vorgesetzten s ausmerksam gemacht. Uehnliche Beispiele sind Zusammensetzungen mit ti, ta, geben. So entsteht aus aan, Ruhm, ti-aan, ruhmen.

Die weltgeschichtliche Wichtigkeit ber Nachweisbarkeit biefer Bildungsstufen, eben so wie der urkräftigen Fähigkeit von Zusammensehungen der Wurzeln im Aegyptischen, werden wir im funften Buche nachweisen.

Dabin versparen wir auch alle geschichtlichen Sprach: vergleichungen, indem wir hier nur die Thatsachen gleichlautiger und gleichbebeutender Burgeln bemerken, welche auf ber Sand liegen. Bir haben hierfur in Schwarge's Ginlei: tung ichabbare Beitrage gefunden. Er hat die Roffi'ichen und Roppe'fchen Bufammenftellungen foptischer Borter mit bem Bebraifchen und Arabischen gesichtet und gelautert, und bie indogermanischen Wurzeln berangezogen. Allein es fehlt allen folden Bergleichungen bes Roptischen boch bie mahre Grundlage, fo lange bie altagyptische Schreibung und Ur= bedeutung nicht bekannt ift. Diefe bat Schwarte nie be-Aber wir kennen auch noch nicht altägyptische Burgeln genug, um eine gang entscheibenbe und nach burch: geführten Unalogieen und Gefeten fortichreitenbe, weltgeschichtliche Sprachvergleichung anzustellen. Dazu burften noch wenigstens gebn Sahre weiterer europaifcher Forschung erforbert werben: ja eine gang unbeftimmbare Beit, wenn fortbauernd nicht mit viel größeren Rraften als bisher und mit Methode und Klarheit, fowohl in ber Tiefe als in ber Breite. geforscht wird. Bir find noch lange nicht fo weit, die eng= lischen Feilen Grimm'scher Sprachforschung an ben agnp=

tischen Sprachstamm anzulegen. Es handelt sich barum, ihn erst im Groben herauszumeißeln.

Der Plan unserer eigenen Darstellung im Unhange, gleichsam einer Geschichtserzählung ber Sprachbilbungsepoche ber Aegypter, ift folgender.

Wir schließen Alles aus, was sich uns nicht aus vorzliegenden Denkmälern und Urkunden des alten Reiches, also ber ersten zwölf Dynastieen als nachweisbar und sicher gezeigt hat. Die Vollständigkeit dieser Listen verdanken wir der Forschung und freundschaftlichen Mittheilung von Hrn. Birch.

Die Folge der 15 agyptischen Laute bes Alphabets ift uns folgende:

a

u, b

i, h

s, k, x(ch) x(skhi)

f, p, t

m, n, r.

Drittes Hauptstück.

Die Formen = und Wortlehre der agyptischen Sprache.

Einleitung: Begriff ber Formworter und Formen.

Den Burgeln, welche ein felbstandiges, befonderheitli= des Sciende ober Sein ausbruden, wie Nennworter im engeren Ginne, Beimorter und Sageworter, fteben in ber agnp= tischen Sprache andere Worter gegenüber, welche die Form bes Seienden ober Seins bezeichnen. Diese bestehen aus zwei Rlaffen. Die eine begreift folche Borter, welche entweder bas Allgemeine in einem befonderheitlichen Seienden, in Beaug auf die brei Personen ber Rebe, ober auf Raum und Babl ausbrücken: ober bas Allgemeine in bem befonderheit= lichen Sein, woburch Subject und Pradicat in die Einheit bes Sabes verbunden werden. Jenes find die Furworter, sowohl die perfonlichen als die raumlichen (bemonftrativen und relativen), und die Zahlwörter. Den beiden letteren ent= sprechen die fogenannten Udverbien, oder Bestimmungen ber Sageworter nach Raum und Bahl. Die zweite Rlaffe ber Kormworter find diejenigen, welche die Berhaltniffe bes Geienben unter fich oder mit bem Gein, oder mit gangen Gaten ausbruden: Furworter (Prapositionen) und Cabworter, ober Conjunctionen. hierdurch gewinnen wir folgende leberficht:

		For	mwbr	ter	
	r Beziehu Naum, Z	ng auf Peilahl	rson,		Berhältniffe der id Sagewörter
perso- nalia Possessiv	demon- strat.	Articulus demonstrat. A Relativ.		Praeposi- tiones.	Coniunctiones.
Verbum subst.	loci	Adv. relat.			. 22

B. Raumlichfeitsbezeichnung ber Mennworter.

1. Der Artikel, als zeigend gebraucht, wie bei homer, eder Artikel und Demonstrativ = Pronomen.

Der (6): pa, pe (pi, pe)

Die, $(\dot{\eta})$: ta (ti, te)

Die, pl. (oi, ai, rà): na (ni, ne)

Immer vorgefett: auch felbständig gebraucht, wie 3. 23.

ueb pe szai: iεgeùs à τῶν βίβλων, p. 189.

pa petti suten: der bes Bogens des Konige, ber Bogenfpanner des Konige.

II. Beigfurwort (verftartte Raumlichfeitebezeichnung).

Der, diefer: pai (f. pai, pei, pe, p'ai, p'e)

Die, biese: tai, 3. B. tai unu, diese Stunde (tai, tei, tei, t'ai, t'e) Die, diese, pl.: nai, 3. B. nai tet, diese Worter (nai, nei, nei).

Rachgesett (aram. pun, pon, f. Furft G. 231.).

Der, diefer: pen, 3. B. Men pen, diefes Gebaude

hef gien pen, diese lange Schlange

Die, diefe: ten, f. B. Kah ten, diefe Begend

neteri ten em sezr pen, diefe Gotter in diefem Gemalde

Die, diese, pl.: apu, 3. B. em man apu, in diesen Baffern apen 185), 3. B. zet neb iri. ut em hbai. u apen, alles Uebrige, was gethan wird in diesen Bersammlungen.

III. Bezügliche Raumlichkeit (pron. relat.), nach Rennwort:

1) Berstärfter Artifel: wie der = melder, zu der (Artifel) sich verhält; vgl. ös und d.

Der welcher: pui oder peli, 3. B. neter peli hem mau, Gott, ber im Baffer

Die welche: tui, &. B. abt tui hem neter-ker, die Wohnung, welche in Neterfer (himmlische Gegend)

Die welche (pl.)

¹⁸⁵⁾ Champollion (p. 183.) faßt bieß Wort irrig ale Demonstrativ.

- 2) Bollfommene Cheibung bes Demonstrativen und Relativen (wie ber - welcher, il quale, lequel).
- a. Unbeftimmr: enti, ent, für alle Befdedeter und Bahlen (f. ent, en, e).

b. Beftimmt:

pui, ent [f. paint, pei] tui, nt [f. taint, teint, f. naint. nei ht nt, pë nt, te nt. pa, ent (pe nt ta . ent na . ent { . . . p. ent pent, ber, t. ent tent, tut, die: n. ent | nent, diejeni: welcher Jenige, welche aen, welche. Beifpiele (G. 305 ff.).

tet en (ver. u) enti emtu hent. ef, Rede an die Führer, welche vor Geiner Maieftat (find)

neter neb, neter.t neb, enti em pe.t, enti em (to), jeder Gott, iede Bottin, welche im Simmel (und) auf der Erde (ift).

p. enti meb, der, welcher dem herrn (gehort)

a neha. t tui. ent Net. pe, o Opfomore, die du der Retpe (angehörft) hna na (öcri. u) enti n. enti pe (to. u) (na) he em aneg, mit den Brofen, welche von benen (find), die . . . der großen Bohnung bee Lebene - mofur in berfelben Inschrift (im Tempel von Ibfambul) auch fieht:

na (öeri. u) en. na pe to. u u. f. w., die Großen von den

C. Perfonliche Beiworter (pronom. possess.).

1. Gefondert, vor bem Rennworte:

a) Erfte Person der Gingahl: mein, meine, ber meinige, bie meinige, bie meinigen.

ά μοῦ Pai, pui, pa, pi (pôi, p'ôi; pa) 186) ที่ แอบั Tai, tui, ta, ti (tôi, t'ôi; ta) οί, αί μοῦ Nai, na (nui; na).

h) Zweite Perfon ber Gingaht: bein, beine, ber, bie beinige, beinigen.

o 602, m. Paik, puik, pak, pik (pôk, p'ôk; pek) o cov, f. Pait, puit, pat, pit (pô, pô; pe) ή σοῦ, m. Taik, tak (tôk, t'ôk; tek) ή σου, f. Tuit, tuit, tat, tit (tů, t'ů; te) οί, αὶ σοῦ, ιιι. Naik, nak (nuk; nek) οί, αὶ σοῦ, f. Nai, na, ni (nu; ne).

186) f. pai, etc. ift nicht fyntattifd, wohl aber genetifc baffelbe.

c) Dritte Perfon ber Gingabl: fein, ihr, ber, bie feis nige, feinigen, ber, bie ihrige, ihrigen.

Paif, puif, paf, pif (pof, p'of; pef) ό αυτού Pais, puis, pas, pis (pos, p'os; pes) อ์ ผยิงกร Taif, tuif, taf, tif (tôf, t'ôf; tef) ή αυτου Tais, tuis, tas, tis (tôs, t'ôs; tes) ή αυτής

ol, al avrov, avris: Naif, naf. nais, nas (nuf. nof, nus; nef, nes)

d) Erfte Perfon ber Mehrgahl: unfer, ber, bie unfrige, unfrigen.

(pôn, p'ôn; pen) Pan, pin ό ήμων (tôn, t'ôn; ten) ກຸ່ ກຸ່ແໜ້ນ Tain, tan, tin (nun; nen) Nain oi, at huov

e) 3 weite Perfon ber Mehrgahl: euer, ber, bie eurige, eurigen.

Paten, peten (poti, p'oten; peten) อ์ ข่นผัง (tôth, t'oten; teten) າ່ງ ບໍ່ມູເພິ່ນ (nuth, nuten, nôten; neten) Naiten, naten οί υμών

f) Dritte Perfon ber Mehrgahl: ihr, ber, bie ihrige, ihrigen.

Paisen, pasen, pisen (pôu, p'ou; pu) ό αὐτῶν (tôu, t'ôu; tu) Taisen, tuisen, tasen, tisen ή οὐτῶν (nnu, nou; nu) Naisen, nasen οί αυτών

Beispiele (G. 267 ff.).

Pi neb, mein herr Pe ran pui. k LXXII. neter. u ber Rame beiner 72 Gotter Pi. sen (oer), ihr Unführer

An.ti tu en pi matai.u, hna na.i t.ent hetra ich gab Bort meinem Fugvolt, jugleich meiner Reiterei (wortlich: der (Abtheilung), welche Pferde (hat))

s.men tenu, s.men het tenu, pai matai. u fagend: bereitet euch, bereitet das Berg euer, ihr Sugvolf nai tent hetra (Papyrus von Ramfes Feldzügen) die ihr, welche zu Pferde

nai . f s . mat . u, feine Rechtfertigungen (p. 413).

11. Angehängte Affire ber perfonlichen Fürworter.

Si.k, dein Gohn, f. p. ek. si Si.f, fein Gohn, f. p. ef. si Set. ten, eure Tochter, f. te. ten. set.

Das Roptifche bat Diefe einfache, im Gemitifchen allein herrfchende Form ber Guffiren nicht gang verloren. Es bewahrt aber meift nur noch die furzefte Form der erften Bezeichnungsweise, num :lich die Berbindung bee Artifele mit ben perfonlichen Guiffren: Die vollstandigere Form Diefer Beife, bas Unbungen berfelben Guffiren an ben verfturften Artifel, bas Demonstrativum, ift ihm wenigftens formell geblieben. Champollion verfannte biefen Unterfcbied und las alle Beifpiele der zweiten Beife nach ber toptifchen Urt, gegen die hieroglyphen. Lepfine bat diefen Miggriff berichtigt, felbft aber die im Roptischen erhaltene Form der alten Sprache abacfero: den 197). Der Unterfchied ber beiden Sprachen fdeint mir alfo diefer. Im Altagyptischen fann der Poffesio : Begriff ausgedrudt merden, ohne daß das Rennwort den Artifel hat, der in Diefer Sprade überhaupt mehr demonfrativ ift. Das perfenliche gurmort tritt einfach an das Rennwort : Tef . k, bein Bater, wie nurno cov. Im Roptifden und ichon im Demotifchen ift ber Artitel meiftene nothwendig, und bas perfonliche Beiden folieft fich ibm an: pek si, dein Cobn. Das Altugyprifche fennt Diefe Beife auch, und gwar in doppelter Form. Es fann paik tef, coros (os) sov narne, und pak tel, 6 σου πατής, fagen; aber wir finden nicht, daß es pe tef. k fagt.

D. Zahlwörter.

Die gewöhnliche Bezeichnung ber Zahlen im Tegyptischen ift rein bitolich: nur zufällig werden die Zahlwörter mit Buchstaben geschrieben, wo sie bann ganz mit ben kopztischen stimmen. Bei ben zusammengesetzen Zahlen (von 11 an) beweist auch die Ordnung, nach welcher die Zeichen ber höheren Gattung ben Einheiten vorhergeben, daß die Wörter den koptischen entsprechen, in welchen nämlich diesselbe Ordnung statt sindet. Die die jest nicht in hieroglyzie.

phen gefundenen Zahlwörter sind durch Klammern als toptische Formen bezeichnet. Ueber das Verhältniß der ägyptis schen Zahlwörter zu den indogermanischen und semitischen geben wir eine Uebersicht der von Lepsius 1836 angestellten Forschung, welche auf seden Fall alles andere darüber Gesagte weit hinter sich zurückläßt, und eine Epoche in der höheren Sprachvergleichung bildet 183).

- I (uai, ua, uōt, w. uei, ui, uōt) ar. v. ahidun, unus: av. alun, primus: 3cnd. aevo.
- 2 (snau, w. sente, snuti) Stamm sn: hebr. gne.
- 3 (goment, gament, gamet, gomt, w. gomti, gomte) Stamm sm: in den indogermanischen Sprachen ursprünglicher, t mit Pluralf.
- 4 Ftu (ftou, ftou, w. stoë, sto), aft (taste in Zusammens.) = $\pi \dot{\epsilon}$ - $\tau og \alpha = \pi \epsilon$ - $\tau og \alpha$ (1 + 3), vgl. qua-tuor u. qua-ter: softr. w. $\dot{\epsilon}$ a-tasras (w. tisras 3).
- 5 Tu (tiu, w. tie) = 2 + 3, vgl. teni, memph. = 50: das Zeischen für 2 ift vorn abgefallen.
- 6 (Soû, w. soo, soë, so), h. xëx, fêfr. xaz. Gebildet als Vers doppelung des zu s erweichten to der Dreizahl.
- ?7 Sefex (saxf, sexf, saxsf, saxf, w. xasfi, saxfe), h. xeba, fêfr. saptan, goth. sibun, entstanden aus 3 + 4 (wie die Zahl hier roglyphisch dargestellt wird), septem, also = s (statt tr) + p.tm = 3 + (1 + 2). Regyptischer Stamm xf.
- 8 (gmun, gmen, w. gmune, gmene, gmeni) Bgl. Stamm von 3: vern k (ft. kp, p=1) weggefallen. Alfo Dualform von vier.
- 9 (Psit, psis, w. psitti, psiti, psite) = pis-t = 4 + 5, vgl. 50 u. 90.
- 10 (ment, mit, met, w. meti, mete).
- 11 (ment. üe, mēt. üa, met. uai, w. ment. üei, met. ui) = 10+1, wie ein-lif (cins bleibt) = eilf.
- 12 (ment. snoûs, met. snoûs, met. snau, w. mit. snoûse, met. snuti) = 10 + 2, wie tva-lif (zwei bleiben) = zwölf.
- 188) R. Lepsius, zwei sprachvergleichende Abhandlungen. 2. Ueber ben Ursprung und die Verwandtschaft der Jahlwörter in der Inbogermanischen, Semitischen und der Koptischen Sprache. Bersin 1836. 8. p. 83—150. Meyers System in den oben angeführten Artikeln in den Bayerischen Gelehrten Anzeigen giebt kein nachweisbares Ergebnis. Man sindet es zusammengestellt in der Anm. zu p. 643 gegen das Ende des zweiten Artikels.

- 13 (ment. goment, met. gomt, met. gomt, w. mit. gomte, met. gomti)
- 20 (djuat, djat, w. djuate, djuati)
- 30 (maab, mab, map, w. maabe)
- 40 (hmc, hmē)
- 50 (taiū, teñi) '
- 60 (se)
- 70 (xfc, xbe)
- 80 (hmene, khmene, khamne, khemne)
- 90 (pestain, pisteni), d. h. 40 (fehe 4) + 50
- 100 (xe). Rad Bird bedeutet bas Zeichen "Bundel", alfo Bu- fammenfaffung.
- 200 (get) offenbare Qualform von ge.
- 1000 ga (χο, felten χα): gewöhnlich: viele, große Angahl: wie im Griechischen μύριοι (mile, mille).
- 10000 teba (Zeichen: der Finger, agnpt. teb), f. t'ba, tba. Nach Meyer's Bemerkung (a. a. D.) Rest einer Finger-Zahlensprache. Ohne Artikel siehen die Zahlwörter ihren Nennwörtern nach: mit ihm aber vor denselben.

Die Ordnungszahlen werden durch Vorsetzung von meh gebildet, welches, allein gebraucht, vielsach bedeutet. 3. B. meh-zoment, der dritte (k. mah, meh: mah. zomt, tertius, meh. zomte, tertia u. s. w.). Der erste, die erste heißt api, ape, w. apet (von ape, Haupt), k. huit, w. huiti, zusammenhängend mit ua (eins) und zorp, zörp, zarep, zarp, zerp, zerp, zerp, zerp, zorpi, zorpe, xarpi (ägypt. zerp, princeps).

Ein halb wird ausgedrückt durch m, d. h. wohl met, mete, Salfte (val. f. meti, mete, medium).

Die übrigen Bruche werden so gebildet, daß ein über die Bahl gesentes r (re, Theil, f. ra, re) den Bahler 1 ausbrucht: die Bahl selbst stellt also ben Nenner dar.

Unbestimmte Bablbestimmungen.

Si (vgl. f. sa), jemand, ein gewisser

Neb (niben, nibi, nim), jeder, alle

Si-neb, ein jeder, jedes

Un-neb, ein jeder, jedes: von un, esse: vgl. av mit unus

Ki, ke (ke, *ke, *kē), ein anderer, andere

Xet (ket, zet, w. zeti), ein anderer, andere

Xet neb, alle andern, alles andere.

E. Die Abwandlung der Nennworter und Beis worter.

Das mannliche Substantiv ist der reine Stamm: es bedarf also keiner besondern Bezeichnung: der Artikel pa, pe, pi, der ihm bisweilen vorgesetzt erscheint, ist wesentlich ein raumlich nachweisender, aufzeigender: der Ausdruck der

fichtbaren Gelbständigkeit,

Die weiblichen Mennworter haben feineswegs nothwen: Dig eine besondere Endung oder einen Abbiegungslaut: fo find iri. Muge, men, Bein, renpa, Palme, Jahr, ma, Bahr: beit, Gerechtigkeit, weibliche Borter. Bei Bortern, wie gere. Gobn und Tochter, wird bie weibliche Bedeutung burch ein angebangtes t bezeichnet. Daffelbe Zeichen findet fich auch regelmäßig binter jenen Bortern, fo wie binter hime. Beib, mu. Mutter, und abnlichen. Daß es bisweilen auch ausgesprochen fei, icheint die Unführung von muth bei Plutarch als Rame ber Ifis zu beweisen, welche wurklich fo aes ichrieben wird: Gever mit t = mu.t. In andern Namen hingegen icheint bas weibliche Beiden nur bes Berftanbnifs fes wegen geschrieben zu fein. Bir burfen also wohl annehmen, bag jenes t nur bann gesprochen wurde, wenn man Die Personlichkeit nachweisen wollte, wie durch das vorge= fette pe bei ben mannlichen Nennwortern gefchieht. Man barf alfo nur in biefem Ginne barin einen nachgefeten Ur: tifel erkennen: im Roptischen ift t wurklich ber weibliche Ur= tifel, ber alfo vorgefett wird. Diefen Unterschied bes Megny= tifchen und Koptischen hat Lepfius zuerft nachgewiesen, ba Champollion immer die aguptischen Borte nach bem Rop= tischen umschreibt, was ganglich bu verwerfen ift 189).

Die einzige Abwandlung der Nennwörter ift die Bezeichnung der Zweiheit und Mehrheit. Der Dual wird burch ti bezeichnet, dem bei weiblichen Nennwörtern

¹⁸⁹⁾ Lepsius Lettre p. 62 f., vgl. p. 83 ff.

bisweilen das Geschlechtszeichen t vorhergeht, z. B. neter sen. ti, die beiben Götterbrüder: men. t. li, die beiben Beine 190).

Für den Plural giebt es im Altagyptischen nur die Endung u. 191): f. du. dui, oue, aui, auci, cui, eue, eui, euei, iui, ui, uei, eu, auch oor: sammtlich Ausbruck der Urform, mit

Berftarkung.

Bas die Beiwörter oder Abjectiva betrifft, so ist die Zahl berfelben unendlich gering. In sehr vielen Fallen wird, wie im Hebraischen, statt des Nebenordnens einer Eigenschaft neben einer Selbständigkeit (wie "goldnes Halsband") das Unterordnen gewählt, indem die Eigenschaft als von dem Dinge, welchem sie einwohnt, abhängig, oder dieses als von der Eigenschaft ausgehend gedacht wird. So sagt der Alegypter en-nuh, das Halsband des Goldes: hek nuh, der Gold Sperber: (kah) mehit. die Gegend des Nordens, das Nordland: (kah) sari, das sübliche Land.

Das Nebenordnungs-System läßt auch zwei Nennwörster zu: so noter senti, die beiden rettenden Götter, wörtlich die beiden Götter, Retter. Das Eigenschaftswort steht hier nach, wie dort. Eben so sind die Ausdrücke suten-tek, netermut für "königlicher Bater", "göttliche Mutter" zu sassen von Sageswörtern anzusehen, wie anex leben — lebend, lebendig: ueb, rein, heilig sein — rein, geheiligt: next, stark sein, siegen: seins, erwählen — auserwählt. Endlich giebt es einige der unentbehrlichsten und also ursprünglichsten Sigenschaftswörter, denen keine Sagewurzel entspricht, wie groß, klein, weiß, roth u. dgl., und in diesen sinder ein dis jest noch nicht aufgeklärtes Verhältniß zu den Zeichen statt. Sie werden nämzlich oft, sa einige ausschließlich, durch Bilder ausgedrückt, welche offendar in einem innerlichen Zusammenhange mit

¹⁹⁰⁾ Cbendaf. p. 66.

¹⁹¹⁾ Ebenbaf.

¹⁹²⁾ Andere Champollion p. 324. Er fieht hierin eine Ausnahme.

der Eigenschaft fieben: fo ber Begriff groß, machtig, Melterer, Führer, burch eine fich (fcnell erhebenbe) Schwalbe oder einen (bod) leuchtenden) Stern: mit ober ohne ein r. welches alfo bas Ende ber ju fprechenben Burgel bezeichnet. Much leibet es, in Folge griechischer Ueberlieferung und Umfchreibung von Namen, feinen Zweifel, bag jenes Wort üer gelautet habe (ano), obwohl die Schwalbe immer men und der Stern sin beißt. Gben fo wird kui. flein, burch eine Urt Zaunkonig ausgedruckt, beffen Name uns jedoch gang unbekannt ift. Co ift es mit einem Beichen, welches nach ben Gemalben eine junge Zwiebel icheint, und ben Begriff weiß ausdrudt, was in ber Buchffabenfchrift ubg (f. uobg) lautet. Dag aber eine Zwiebel wurklich fo geheißen, wiffen wir nicht. Roth (teger) bezeichnet oft ein Bogel mit feuerfarbenen Federn: gut (nofru) eine Laute, beide unbefannten Namens: jenes aber wenigstens finnbilblich unverkenn= bar. Der Begriff wuthent, jahgornig (kent) wird burch einen auspringenben Uffen ausgebrückt,

Wir haben hier der Zeichen erwähnt, weil sie die Natur der Sprache erklaren helsen. Wir befinden uns auf einem Standpunkte, wo es zweiselhaft ist, ob eine junge Zwiebel "die weiße" genannt sei, oder weiß durch Wort wie Wild "Zwiebel" bezeichnet. Angenommen, jenes sei der Fall, so werden wir für die Erklarung des Namens auf eine noch frühere Verbindung der Sigenschaft mit einem Dinge (des Seins mit einem Seienden) zurückgeworsen. Ist dieses aber als das Richtige anzunehmen, so haben wir die ursprüngzliche Aussachen mit einem Bilde erhalten.

Das agyptische Abjectiv nimmt Zeichen des Dual und Plural an, so gut wie das Nennwort. Es scheint aber, daß der Dual die Form von ui hat. Das wenigstens erzgiebt das von Champollion angeführte Beispiel (S. 326):

(Die beiden Gotter) uer . ui na . ui, die machtigen, großen.

Formen für die Vergleichungsgrade giebt es nicht, so viel wir wiffen, im Altägnptischen. Um den Superlativ auszudrücken, sest es einfach das Beiwort vor die Mehrzahl des Nennwortes, 3. B.

Usire neter naa neter. u

Dfiris, Gott der große der Gotter, d. h. der größte Gott.

Die spätere Form ist, bem Nennwort die Praposition en vorzusegen: der große von ben Göttern.

Dhne Zweifel bezeichnete man den Comparativ eben fo, indem man das Rennwort in den Dual fette.

Die alleralteste Form ist wahrscheinlich die zweisache ober dreisache Wiederholung, die sich mehrmals sindet: so der Beiname des Toth: groß, groß, d. h. der zweimal große: oder nesru, nesru, veru, der dreimal gute, d. h. der Größere, der Beste.

F. Die Abwandlung bes Sagewortes.

1. Das reine Sagewort (verbum substantivum).

Wenn das personliche Furwort das allgemeine Rennwort heißen kann in seiner reinen oder seiner verstäteten Personlichkeit; so ist das reine Sagewort eben dasselbe in Verbalform, d. h. als Sein, nicht als Seiendes gedacht. Dieß ist nirgends sichtbarer und weltgeschichtlich merkwürdiger als bei ben Aegyptern.

Die Satform (reine Copula) fann im Aegyptischen in solgenden Formen ausgebruckt werden:

1) pa (nach dem Subject), für die beiden Geschlechter und die drei Jahlen gleich. Pa ist aber nichts als der urs sprüngliche Ausdruck für der, d. h. dieser, die raums liche Selbständigkeit des Seienden. 3. B.

(Meine Brode) pa em serit ubg, find aus Kornern meißen.

Hieraus ist der koptische Ausbruck pe, te, ne, er ist, sie ist, fie find, entstanden.

So fagt ber Semite: Gott er gut (hu) und aus hu ift hava, hajah, er ift, gebilbet.

2) ar, vorgesett, unverändert, die britte Person ift, find (f. are, ale, ere, ele: vgl. er, ffand. = ift: are, engl., find);

ar mehi II em ape.f find die zwei Federn auf seinem Saupte.

- 3) au, vorgefest (f. 5, 0): unverandert, ober nach den versichiedenen Personen mit den Pronominalsuffixen. 3. B. au tu. k me. t, dein Wort ift Wahrheit.
 - au.i, ich bin: au.k, du bist: au.f, er ist: au. sen, sie sind (vgl. au in av-ros).
- 4) un (fprich: unu), f. uon, un: scheint regelmäßig wie die gewöhnlichen Sageworter abgewandelt zu werden. 3. B.

un . n . f, er ift gewesen.

Es steht sehr oft so, daß es am einfachsten als Partizip gefaßt wird: vgl. dv, dv, f. e. un. Im Roptischen ift bie Bedeutung: jemand, einer, erhalten = unus.

In spateren Zeiten kommt auch iri, machen, thun, als Copula vor, doch fast immer mit einer eigenen Wendung, die auf den ursprünglichen Gebrauch hinweist, z. B. 12 und 12 Aruren sind (machen, iri) 24 (vgl. arab. kana, machen).

Bir verbinden hiermit ben Musbrud ber Bejahung

und Berneinung.

Der Ausdruck der Copula (das Verbinden des Seins und Seienden) kann auch bloß in der Stellung liegen. Namlich voran geht das Subject, dann folgt das Pradicat. Auch kann das Pradicat (Verbum) voranstehen, wenn das Subject eine Erweiterung hat. 3. B.

hak Hur si His, es erfreuet fich horus, ber Gohn ber Ifis.

Die Verneinung der Copula (das Trennen des Seins vom Seienden) wird bilblich durch zwei nach beiden Seiten ausgestreckte abwehrende Urme ausgedrückt, unter welchen

bisweilen ein in verkehrter Richtung gezeichneter Sperling, bas Bild alles Zerstörenden, gesetzt wird. Sie hat aber auch in den hieroglyphen einen eigenen Ausdruck, welcher alstann jede der eben aufgesührten Bezeichnungen für die beziahende Copula ausschließt.

Die beiden Formen der verneinenden Copula find en, non, vorangesett (f. en. n, an, n - an, n - en). 3. B.

ne Suten à Kemi iri sa

nicht Monig in Aegypten hat bergleichen gethan.

ne s. zet. i (Ganse) sen, nicht habe ich gefinkelt ihre Ganse. Dieß ist die Grundlage der verneinenden Conjugation im Koptischen.

n'tein (f. im, g. tem) mit angehangten personlichen Uffiren: iri n' tetf. u nib n' tem sen uh ru. i mache, daß nicht Schlangen alle nicht verfolgen mich.

II. Das Pradicat : oder Eigenschafts : Sagewort. Die reine Burzel ift ber Infinitiv. 3. B.

Ra neter na, ti.k mii Hather sate.u.k Helios, Gott großer, gieb schauen Hather deine Strahlen (d. h. gieb, daß Sathor deine Strahlen schaue).

Diefer Stamm nun druckt ohne Weiteres alle Personen aus, sei es, bag bas Subject, wie gewöhnlich, vorhergeht (Furwort ober Nennwort), ober bag bas Berbum ben Sat beginnt. 3. B.

nek zunsu ter tenten nib. u

ich Chone durchbohre die Aufrührer alle.

hak Her si. Hes, es freut sich Horus, der Sohn der Istate Dieß ist gleichsam die bleibende, allgemeine Gegenwart. Alstein es giebt auch Formen für die Gegensätze von Gegenswart, Vergangenheit und Zukunst, so wie für die verschies denen Weisen.

- 1. Die erzählende Beise (Indicatio u. Conjunctio).
- a) Gegenwärtige Zeit: durch Anhängung der Pronominal=Affire an den Stamm:

Id, m	a (i, ei) , ek	Wir, en Ihr, ten
1	v. t	
Er,	ef	Sic, sen
Sie,	es	

3. 3.

iri.a — . . . ich mache iri.ek — iri.et du machst iri.ef — iri.es er, sie macht

iri. en - iri. ten - iri. sen, wir machen, ihr macht, sie machen.

Die foptische Conjugation fehrt dieß um, alfo:

ei.iri — . . . ich mache ek.iri — te.iri du machst ef(ere).iri— es (ere).iri, er, sie macht en(ten).iri— . . wir machen teten (ereten).iri — . . ihr macht u(se pd. ere).iri — . . sie machen.

Champollion hat auch hier irrthumlich die foptische Form der agpptischen aufgedrungen, gegen die einhellige Schreibart der hieroglpphischen und hieratischen Texte. Lepfius hat das Richtige hergestellt 193).

b) Bergangene Zeit. Zwischen Stamm und Uffir wird en eingeschoben. Also &. B.

iri.en.a — . . . ich habe gemacht iri.en.ek — iri.en.et du hast gemacht iri.en.ef — iri.en.es er, sie hat gemacht iri.en.en — . . . wir haben gemacht iri.en.ten — . . . ish habt gemacht iri.en.sen — . . . sie haben gemacht.

Die foptische Beise ist: nai. iri. pe: nak. iri. pe: naf, nas: nan: nareten: nau, nare. iri. pe.

c) Zukunftige Zeit. Dem Stamme wird vorgesetzt au.r (k. e), esse versus, wie das italienische essere per. Die Personbestimmungen werden an au angehängt. r kann 193) Lettre p. 73.

auch weggelassen werden. Also entspricht das agnptische au.a.r.mai (sono io per amare = amerd) bem fopt. eiemai d. h. ei.e.mai; au.ek.r.mai, und so: ekc, erc: ese, ese: ene: eretene: etethe: euc.mai, du, er, sie u. s. w., wirst, wird u. s. w. lieben.

au.a .r iri - au.a iriich werde machen (h. a. aseh)

au. ek. r iri — au. ek iri du wirst machen (h. ta . aseh)

au . et . r iri - au . et iri du (Beib) wirft machen (h. t. aseh . i)

au . ef . r iri - au . ef iri er wird machen (h. j (v)a . aseh)

au. cs . r iri - au. es iri fie wird maden (h. ta . aseh).

au. en . r iri - au. en iri wir werben machen (h. na . aseh)

an . ten . r iri — au . ten iri ihr werdet machen (h. ta. asu, ta. aseh . na)

au. sen. r iri — au. sen iri sie werden m. (h.j. (v)a asu, ta. aseh. na).

2. Die Optativform mai, welche bem Stamme vorgeseht wird (mit bem bilblichen Zeichen eines die hand erhebenden Mannes ober einer Frau): bald ohne weitere Bezeichnung, z. B.

mai fai, fai bai.i, mogest du fliegen, fliegen, meine Geele; ober mit den Uffiren, &. B. mai.iri.i, moge ich machen.

mai.rem.i daß ich weinen mochte δακούοιμι

mai.rem.ek, et daß du weinen mochtest δακgύοις

mai. rem. ef, es daß er (sie) weinen mochte dazgvot

mai.rem.en daß wir weinen mochten dangvoruer

mai. rem. ten daß ihr weinen mochtet δακούοιτε mai. rem. sen daß sie weinen mochten δακούοιεν (σαν).

Im Koptischen lautet mai: mare, male, und die Personen werden an ihm bezeichnet: 3. B. mari, marek, maref, worzauf die Wurzel folgt. Also mari rime, marek rime u. s. w.

3. Die befehlende Beise (Imperativ, bildlich: ein ausrusender Mann). Dem Stamme wird ma (k. ma) vorgeseit, 3. B. von der Wurzel i, kommen:

ma.i fomm!

ma. i. en laßt uns fommen, mogen wir fommen.

Diese Form scheint Verkurzung ber Optativsorm: ober ob an ma, geben, zu benken ist?

- 4. Das Particip (Sage Beiwort), das perfonlich gewordene Seinswort, im Aegyptischen mit ber britten Person ber Einzahl zusammenhangend, b. h. es wird bem Stamme f ober s (er, sie) angehängt, im Plural u.
 - 3. B. suben, erleuchten suben . f, erleuchtend. Kem n. s. t, Aegypten barbringend bir (Ifis). (Die Feinde) stut . u, sitternd, von stut, sittern, f. eu. stot.

Einige Sageworter, welche eine starke Burgel mit e-Mitlautern haben, bilben bas Particip burch angehangtes in, 3. B.

setem, horen — setem in, horend hen, anbeten — hen iu, anbetend un, offnen — un iu, offnend.

Endlich findet sich auch in dieser Bedeutung at, et ber Wurzel angehängt, sowohl wenn sie auf einen Mitlauter endigt, als auf einen Selbstlauter, z. B.

any, leben — any at, lebend seneba, starf sein — seneba et, starf seind se meny, erbauen — se meny et, erbauend — ya et, herrschend.

Die umschreibende Form ist ent, enten, der welcher, vor ber Burzel, 3. B.

enten him, der Rettende.

Für das Paffivum giebt es eigentlich keine Form, außer dem Particip, welches ut (k. 111) lautet. Aber indem dieses zwischen Wurzel und Affire gesetzt wird, ist die Möglichkeit einer Conjugation gegeben: z. B.

na, anbeten — na . ut, angebetet — na . ut . f, er wird angebetet. Man vergleiche das lateinische t im passiven Participe (amatun, auditus).

G. Die Berhältnißwörter (Prapositionen). 1. Einfache Prapositionen.

1) An, verfürzt en, f. en, auch hen:

- 1) Genitiv-Berhaltniß (engl. of, frang. de), 3. B. (bas Land) en rezi, der Reinigkeit.
- 2) Derbal-Erweiterung, von, durch: sah ket en Suten, Schloß gebaut vom Ronig.
- 3) 3wed, ju: (Spiegel) en mii pe bra, ju beschauen bas Gesicht.
- 4) Richtung, gegen, wider: (die Bahrheit rechtfertigt Sorus) an zeft. u, wider die Feinde.
- 2) Hem (k. hem, hen), in (raumlich): ursprungl. Nennwort: hem.u = ol ővzes kvőov, die Einwohner. hem.t, die Be-wohnerin: auch in der Form ahem, ahem.u.
- 3) Am, em, f. hem: Berfurzung ber vorigen Form.
 - 1) in (raumlich): nezt em ter. u neb, Sieger in allen Lanben; neter. u haak. u em mii.f, die Gotter erfreuen sich in seinem Anschaun (ἐν όςᾶν αντόν).
 - 2) durch (Mittel): 3. B. (das Feld bearbeiten) em hebe, mit dem Pfluge.
 - 3) ju (3med): em siai het, ju erfreuen bas Berg.
- 4) Er (bas Zeichen bes Buchstaben r, ber Mund), f. e. Bgl. hebr. 1.
 - 1) Dativ = Berhaltniß: er fent. ek ang regi, beiner Rafe (wurde gegeben) reines leben.
 - 2) gegen (Richtung): ti.n.n.ek ken er sari, nezt er mehet, wir haben dir gegeben gu herrichen gegen Suden, gu fie- gen gegen Norden.
 - 3) in (raumlich): ti.t bai.ek er pe pe. em. er, ich (Bottin) gebe beine Seele (gu fein) im himmel, beinen Leib im Blang.
 - 4) ju (3med): ru.i er tet, rat.u er sem, meinen Mund jum Reden, meine Fuße jum Geben.
 - 5) em . . . er = von . . . bis. Wird geschrieben und gesprochen als reines lautzeichen, hangt aber ursprünglich wohl auch mit dem Begriffe Mund, ru, zusammen. Bgl. to sail in the teeth of the wind, gegen den Wind segeln.

5) Pe (himmel).

Auf (super), nur in der Formel: neter na pe hemsi.f, ein großer Gott auf seinem Throne. R. n t. pe, super.

- 6) hra (Champollion u. Lepsius ho, Gesicht, f. hra), spt, hra in e hrai, e hrei, super. Bgl. hebr, pne.
- 1) auf (super): men hra ueri, ga neb . . . fost auf dem Kriegswagen, wie der Herr . . .

rir en Tasne hra men. rat. s das Kind der Tasne auf ihrem Knie.

em suten hra keh Hur zu herrschen ewiglich auf dem Throne des Horus.

2) über (d. h. mehr ale): (er giebt mir viele Jahre)

hra remp. u ente anx über die Jahre, welche das Leben hat 194).

tef nek h. u hra h. u em remp. u er giebt dir Jahrfreise über Jahrfreise der Jahre.

3) zu (vor Infin.): mena hra renen Umme zum Rahren (ober Aufziehen).

Mit den Guffiren: hra.i, hra.k, hra.f, f. e hrak, etc.

7) ker (bildlich: Rugichemel), unter, f. ha, xa.

ker rat. i, unter die Gufe = hebr. ju Schemel beiner Fuße. ker teb . ti, unter die Sandalen.

Aud) im Ginne von bei: 3. B. (die Königemurde wird bleiben) ker. ef ha grut. u. f, bei ihm und feinen Kindern.

Mit den Suffigen: ker.i, ker.ek, ker.ef: in beiden Bedeutungen.

Ropt. vielleicht egrei, ngrei, unter 195).

8) zar, zer, zu, gegen (versus), f. garo.

tet zer Amn Ra Rede . . . 311 Ammon Ma.

enek i . i za . rek, id) fomme zu dir (f. garok).

Daher bis: in der Formel zer tete, bis in Ewigfeit.

Mit Suffiren : ze . ri, ze rek, ze . ref (Ch. f. garoi, garok, garof).

- 194) Champollion nimmt hier ente = en, Zeichen bes Genitivs: eben fo Salvolini in ber ersten Reihe ber Inschrift von Rosette: bieß ist aber nicht gutässig.
- 195) Ch. p. 468. giebt garm, harem als vorauszusegenbe koptische Formen an.

Der ursprüngliche Selbstlauter zeigt sich in der Form zera.k, zera.n, bei dir, bei une, mas mahrscheinlich lautete zara.k, zara.n. Ropt. nach Champollion, als vorauszuschende Form, zaren.

9) ga, gemáß (secundum).

ga (Befehl) en tef. ef, nach dem Befehle seines Baters.

10) hna, mit (vgl. f. hon, hinzufugen), erhalt die Pronominalsuffire.

hna. k, mit bir

hna . f, mit ihm u. f. w.

Auch im Sinne von gegen: (Kampf des Horus) hna Set, mit Set (Tophon).

her, in demfelben Sinne ift nur fpaten Gebrauche, 3. B. in der Inschrift von Rosette. Auch mit Sufficen: her.i, her.ek, her ef, mit mir, mit dir, mit ihm u. s. w.

11) ma (locus, vice), anstatt.

(Ofiris nimmt das Reich) ma tef. f Amn, anstatt feines Basters Ammon, fpt. e pma.

II. Bufammengefeste Prapofitionen.

1) ha (ku) = f. djö, Haupt. Im Kopt. ift ha unter, gegen. ha-djo heißt coram, vor.

ha ku.s, vor ihr (vor ihrem Haupte = Angesicht).

2) Bufammenfegungen mit hra (Geficht).

a) en hra (f. na hren), in facie, im Angefichte, wie das hebraische al pne: empfangt, wie dieses, die Suffira: en hra.k, vor deinem Angesichte, vor dir, f. na hrak.

Auch noch gang im ursprünglichen Ginne: iri.n.i hennu en hra.k nefru, ich habe die Anberung gemacht vor beinem schofnen Angesicht (Gott).

- b) hra het (facies cordis, in corde), im Innern, in (Ch. p. 467, vgl. 488.).
- c) hra-ku: f. e hrai e djö, super caput = ûber, auf. uben ra hra ku hei.t.et strahlt Sonne ûber Wohnung dein (der Frau).

Eigentlich = auf dem Haupte. So: s. men teg hra ku.k za An

er fest fest den Helm auf dein Haupt, wie Ammon.

(id) habe meine Urme gelegt) bra ku.k Usiri = auf dein Saupt, Dfiris.

Mit Suffiren: hea ku.i, hea ku.k, hea ku.f = f e heai e djöi, e heai e djök: auf (über) mir, dir.

- d) hra ru, auf, über. Dgl. f. hirö, hiren (siehe 1.) im Sinne von gegen, z. B. ha-rok, gegen dich.
 hra ru hemsi.t, auf ihrem Throne.
 em nozt apep neter na hra ru. sen
 wenn sich erhebt der große Gott über sie (eos).
 Mit den Suffiren: hra.ruk, hra.ruf, wie im Koptischen:
 hiröi, hirök, hirös.
- e) hra pe, dasselbe: auf, über; wortl. Angesicht des himmels.
 hra pe hemsi, auf dem Throne.
 Ann Ra neter nua hra pe neter u neh Ammon Ra, großer Gott über alle Götter.
 Erhalten im fopt. hi tpe, oben, darüber.
- f) hra ru pe, daffelbe.
 hra ru pe hemsi, auf dem Throne.
- g) hra hra ru, abnliche Berftarfung, in demfelben Ginne von: auf, über. Mit Suffiren: hra hra ru.k, über bich.
- h) bru hra (vgl. fopt. huru, verachten, vernachlässigen), negligens faciem, außer (ohne zu rechnen was).

 Suten s. ubenet Amn he za (Sonnenberg) en pe, hru hra iri.n. ef em he naa: der Konig hat verschönert Diospolis (Theben) wie den Sonnenberg des Himmels, außer dem, was er gemacht (gebaut) hat im Palast.
- 3) em (to) (Bild bes Phallus: wortlich in pene, vgl. lat. penes), vor, in Gegenwart, im Angesicht.
 - Ch. lieft das Bort emto, nach dem foptischen Borte emto, emtho, mit derselben Bedeutung, welches Peyron gang unsulässig von "emtho, Gegenwart", als einem ungebräuchslichen Borte ableitet. Champollions Erklärung wurde vollkommen befriedigen, wenn sich der Laut tu irgendwie dem Zeichen beilegen ließe 196).

Mit den Affiren, 3. B. em . . . f, coram eo, vor ihm, wie das fortische pe . f emto.

106) phallus heißt im Aegyptischen han. Als Cautzeichen hat man nur bie Bahl zwischen i, a, bi, ha.

- 4) Zusammense hungen mit he (ober mit Femininzeichen he.t): Bild bes Vorberleibs eines Lowen, in anterioribus = vor, ante, coram, wie die vorige Form.
 - a) hem he, oder em he. Ropt. he, the.
 - b) er he (he.t), (wortlich versus anteriora), daffelbe, fopt. e the.
 - c) ker (Fußschemel) he (he.t), dasselbe, f. ha the. Mit Affiren: ker he.t.i, ker he.t.ek, vor mir, vor dir, f. ha tahe, ha tekhe.
- 5) ker . . . (Hinterleib eines Lowen), hinten (raumlich). Kopt. pahu, phahu.
- 6) Bufammenfehungen mit sa (bildlich ber Rochersbeckel, Ch. sa. foptisch, Theil), hinter, nach.
- a) em sa, f. en sa. Die foptische Form scheint die spatere agyptische Schreibung wiederzugeben: en . s. Mit Suffiren: em sa . i, em sa . ck, hinter mir, dir. Kopt. n soi, n sok u. f. w.
 - b) hra sa, dosselbe. Auch zeitlich: nach. hra sa ter, nach der Welt.
- 7) er ma, versus locum, in loco, vice, anstatt.
 er ma.k, versus locum tuum = versus te, f. e pema, e mau,
 m mau (gewöhnlich als Adverb. gebraucht, daselbst).
- 8) er her, Berftarkung ber Form her, in bemfelben Sinne, mit: ift eben wie die einfache Form, nur spateren Gebrauches.

er her.i, er her.ek = her.i, her.ek, mit mir, mit bir.

- H. Die Bestimmungswörter (Abverbia).
- 1) ma (Ort, fiehe Prap. 10., vgl. hebr. ma kum, der Ort?), hier.

er ma (f. e pema, e mau), versus locum, da mo (ubi).

2) hra pe (facies coeli), oben. Daraus er hra pe (versus faciem coeli), nach oben em (ober en) hra. pe (de facie coeli), von oben.

- 3) er he.t (f. zusammenges. Práp. 4.), vorn.
- 4) er (hu) (ebenbaf. 5.), hinten.
- 5) em next (in forti), vorn.
- 6) er sa (zusammenges. Prap. 6.), hinten: f. à sa.

II. Rad Beit.

- 1) as, dam als (hebr. as), auch als (quum), engl. as. Im Nachsage wie coce, siehe da! wie das kopt. is, eis. (Darius befahl mir nach Achppten zu gehn) as hent-suten. ef hem Arema: damals war Seine Majestät in Aram (Assprica?).
 - (Es geschah die Ankunft S. M. des Konigs Kambyses) as kah. u neb hna. f da (waren) alle Lander mit ihm.
- 2) as.tu, gewöhnlich as.t, dasselbe: da, siehe da. as.tu ka uba he.t suten hent.f, siehe da (geht) der weiße Stier vor Seiner Majestat.
- 3) ger, feitdem, fobald als: f. isdjen, egdje.
 (Er erschien nicht zum Kamps) . . . iri.n. ef suten hent.f,
 sobald er S. M. erblick.
- 4) xeft, sobald als, feitdem, wenn: fopt, nicht nachzuweisen: wahrscheinlich zef. t (zef. tu? Bielleicht zusammenhängend mit bem kopt, zeb, anderer, verschiebener?).
- 5) gaa (f. ga), bis.
- 6) hau neb (f, hou niben, hou nim, hau nibi, nim), taglich.
- 7) em pe haū (f. m poū, m poū und ohne m), an dies sem Tage, b. h. heute.
- 8) sif (f. saf, sef, sab), geftern.
- 9) heh hau, er heh hau (f. (e) hah en hou), per multos dies, b. h. bas ganze irbische Leben, bie Lebenszeit hindurch, lange, diu, immer (nicht: ewig).
- 10) tete (vorn mit der aufgerichteten Schlange geschrieben) entspricht dem koptischen eneh, ewig, für ewige Zeiten. Auch tete tete, wie k. eneh en eneh, vgl. in secula seculorum, els alovas vor alovor. Auch mit

vorgesetzter Praposition en, em, er tete, für immer, auf immer.

11) gaa. tet, bis in bie Ewigfeit.

- 12) Endlich auch gaa heh haū tet, usque ad (in) secula seculorum: und haū ga tete, hodie ut semper, hodie ut in acternum. (Schlußformel vieler Inschriften).
- 13) ne (Berneinungszeichen) sep (f. nu sop an), niemals.
 III. Nach Art.

1) ga, ge, fo wie (vgl. Prap. 9.).

- 2) %a enti, eben so wie, de la même manière que (relative Erweiterung).
- 3) ga ga (mit Biederholungszeichen geschrieben), gleich er= magen,
- 4) mu mu, gleichbedeutend (im Kopt, nicht nachzuweisen).
 IV. Nach Zahl.
- Wiederholung: mal, durch Vorsetzung von sep ober em. sep, kopt. sop, sop, sap, sep, sp, soop, sööp, hinter dem Zahlwort.

ftu em sep (f. ftoù i sop), viermal. sep (xoment) em her, dreimal am Tage. sep (snau), zweimal (Wiederholungszeichen, bis).

I. Sagbeftimmungen (Conjunctionen).

- A. Berbindung bes Gefehten (Relativ = Berbindungen, Erweiterungen bes Sates).
- 1) Relativ=Gate.
 - a) durch pa entet (f. oben Pron.), der welcher: das folgende Nennwort hat dann (wie im Hebr.) sein Suffir. neter pa entet hra. f em Tesem der Gott, dessen Antlit (das) von Tesem (ift).
 - b) ohne Relativ, nur durch Unhangung des Suffir, wie ebenfalls im Bebraifchen:

get neb nefru ueb ang.t neter am sen Alles andere Gute, Heilige, lebend Gott durch sie (d. h. durch welches Gott lebt).

Suten neter. u s. ga. f der Konig der Gotter, (welcher) ihn auf den Thron gefent.

2) Relativ= Partifeln.

entet, id quod, Ausbruck bes Objects im Sage, vgl. Tre (5,re). t, weibliches Zeichen, ift Neutrum.

B. Sagverbindungen (eigentliche Conjunctionen).

- I. Reine Berbindung, Anknupfung. Wird fehr oft gar nicht ausgebruckt (asyndeton).
 - 1) au, f. auo, und (vergl. og, banisch = auch, ober hebr. ve?).
 - 2) ha, f. hō, und, auch. Salvolini (Inschr. v. Ros. p. 99.) vergleicht ha, Glied, im Sinne von ipse (wie persona, kopt. ho).
 - 3) her, baffelbe: vgl. fopt. hi.
 - 4) ker, baffelbe.
 - 5) kī, basselbe, f. ke.

II. Folgerung.

- 1) ker, f. ske, ske, dje, alfo, wahrlich (vgl. ke, anderer).
- 2) hra enti (facies eius quod), weil, benn; vergl. διότι, parceque.
 - (Sprecht meine Rechtfertigung vor Ofiris) bra. enti iri.n.i ma em (Negypten), weil ich Gerechtigkeit gethan in Aegypten.
- III. Disjunctiv, Adversativ. kes (in hieratischen Terten), entweber, ober.

K. Ausrufungsworter (Interjectionen).

a, ha, hu, hi, o! ach! ba!

Fünfter Abschnitt.

Die Schriftbildung der Aegypter.

Einleitung.

Die Erfindung und Entwicklung der Schrift ift bie zweite große Thatfache ber agnptischen Borgeit auf bem Gebiete ber Sprachbildung, und bie britte und lette in ber Gefammt: reihe ber urzeitlichen Gefchichte. Junger als Sprach = und Botterbilbung, welche fie beide voraussett, ift bie Schrift boch eben fo gut bas unbeftreitbare Eigenthum ber Borgeit Meguptens: benn bas Schriftsuftem, welches uns bie Dentmaler ber Tuthmofen und Pfammetiche zeigen, tritt uns auf ben Denkmalern ber vierten Dynastie, alfo mit bem Unfange bes funften Sahrhunderts des Reichs, vollständig ausgebildet entgegen. Huch bie Namen ber Ronige ber britten Dynaftie aus bem britten und vierten Sahrhundert zeigen baf= felbe Suftem, und es ift bei biefer Dynaftie, bag in ben manethonischen Muszugen bie einzige Erwahnung einer Berbesserung ber Schrift angezeigt wird. Ber nun bie gufam: mengefehte Ratur und Runftlichkeit jenes Syftems fennt, und bie Bahigkeit ber agyptischen Ginrichtungen bedenkt, wird

nicht einen Augenblick glauben, baß bie beiben ober die drei ersten Sahrhunderte des Neiches eine wesentlich verschies dene Schrift gebraucht hatten. Eine Geschichte, eine Entwicklung muß aber doch auch diese Schrift gehabt haben, und zwar eine ägyptische: sie muß sich in demselben Nilsthal, durch denselben Wolksstamm, im Laufe früherer Sahrshunderte so ausgebildet haben, wie sie uns jene uralten Denkmaler zeigen.

Aber es kommt noch eine andere hochst wichtige That: fache zu diefem erften Beweife bingu. Wir burfen vorwegnehmen, daß bie hieratische Schrift nichts als die fur Pawn: rusrollen und ben Gebrauch bes gewohnlichen Lebens erfunbene altefte Berfurgung ber Denkmalichrift, b. b. ber Siero: alwhenschrift, fei. Diefe nun findet fich ganglich ausgebilbet fcon im Unfange ber achten Dunaftie, b. b. zu Unfange bes achten Jahrhunderts bes Reiches. Dieg beweifen Bruchftude von Pappren, welche fich auf bem Boben bes holzernen Sarggehaufes ober Sarfophags des Ronigs Nentef, im brittifchen Mufeum, aufgeklebt befinden. Gie zeigten fich, bei begbalb angestellten fundigen Bersuchen, fo innig mit bem Solze verbunden, bag an einen Betrug burch bie Uraber, welche biefes Denkmal in einer Felsenkluft bei Theben fanden und an Europaer verkauften, gar nicht gebacht werben fann. Ja bie fluchtig umriffenen Bieroglophen auf ben Steinmarten ber Ppramiden ber vierten Dynastie enthalten ichon bas Princip ber hieratifden Schrift.

Uso daß das Reich des Menes, mit welchem unsere chronologische Geschichte beginnt, die Schrift im Wesentlichen eben so gut vorsand, wie die Sprache und die Götterkreise, diese Thatsache scheint keinen vernünstigen Zweisel zuzulassen. Wenn wir demnach dieses System so darstellen, wie es die

frühesten und erhaltenen Denkmaler bes alten Reichs zeigen, fo burfen wir behaupten, baburch im Befentlichen eine ber großen Urfunden ber vorgeschichtlichen Beit zur Unschauung gebracht und einen Beitrag ju bem Bilbe berfelben geliefert ju haben. Unfere Darftellung muß baber auch biefe Urzeit befonders in's Auge faffen. Die Forschung ber Entdecker ber agnptischen Schrift mußte naturlich am anbern Ende mit ber Entzifferung der griechischen und romischen Ramen in ben hieroglyphen und in ben bemotischen Beichen beginnen. Allein diese rudgangige Methode hat mit ber Auffindung bes 21= phabets auch eigentlich ihr Ende und Ziel erreicht. Wir muffen beghalb von dem Augenblide an jeden Berfuch, fie in der Darftellung festzuhalten, fur einen gang unzulaffigen erach: ten, für einen wiffenschaftlichen Unachronismus. Bahrend Manche noch zu glauben icheinen, die fpateften romifchen Namen muffen immerdar als die einzige fichere Grundlage der gangen Entzifferung betrachtet werden, zeigen bie erfchlof= fenen Denkmaler ichon jest, daß jene Namen die Beweise nicht allein einer nachweislichen Beranderung, fondern auch ber Entartung, vielfacher Migverftanbniffe und Billfuhr an fich tragen, welche den Sierogrammaten ber alten Phargonen ein Entseten erregt haben wurden. Unders ift es allerbings fur bie Forichung von bem Standpunkte ber koptischen Philologie: benn fur bie allmahlige Bilbung bes Reuagnp= tischen ift gerade aus den jungften Denkmalern Bieles gu lernen, wie Schwarge's grundliches Bert zeigt.

Aber für die altägyptische Forschung ist die umgekehrte Methode fortan die einzig richtige. Sie allein ist auch die geschichtliche. Eine geschichtliche Darstellung muß vom Ansfange ausgehen. Die Herstellung der Chronologie, deren Grund wir oben gelegt, und deren aussuhrlichen Beweis

vie beiden folgenden Bücher liefern, setzt uns sogar, wenn wir nicht ganz irren, in den Stand, die wahre Bedeutung der Hieroglyphen in der Hauptsache mit viel größerer Siecherheit sestzustellen, als es am entgegengesetzten Ende mogslich ist. Die Schrift des alten Neiches ist urfundlich sicherer, als die der ptolemäisch=römischen Zeit, so seltsam dieß auch Manchem klingen mag.

Allein wir glauben noch bedeutend weiter gelangen zu konnen, vermittelst der in den Borerinnerungen angedeuteten Methode, welche in dem Gewordenen das Werden und, wo möglich, das Gesetz bes Werdens sinden lehrt.

Sind (so fragen wir aus dieser Methode heraus) die verschiedenen Theile des ägnptischen Schriftsustems gleichzeitig entstanden? und, wenn dies verneint werden muß, welche Theile sind die altesten?

Che wir diese und ahnliche Fragen beantworten, mussen wir die Entdeckung der Hieroglyphenschrift selbst als eine der merkwurdigsten Erscheinungen in der Geschichte des menschlichen Geistes unserer Zeit darzustellen suchen.

Erftes Sauptstud.

Geschichte ber Entbeckung der agyptischen Schrift und Erklarung der Darstellung bei Clemens von Merandria.

A. Die Entbedung des Denkmals und bas große agnptische Berk.

Es war im August 1799, bag ein frangosischer Artillerieofficier, Bouchard mit Namen, bei Gelegenheit von Urbeiten an ber Schange von St. Julien in Rofette (Reschid) bas Bruchstud einer langlich vieredigen Platte von ichwarglichem, bafaltahnlichem Granite fand. Gie bot eine breifache Inschrift bar: oben in Sieroglyphen, unten in griechischen Buchftaben, zwischen beiben in einer Schrift, welche ber griechische Text bie enchorische oder landesubliche nennt. Die= fer griechische Tert bewies fogleich, daß bie Tafel bie Zuerfennung der hochften Pharaonenehren ju Gunften des Ptoles maus Epiphanes Seitens der in Memphis vereinigten Pries fterfchaft enthielt. Der Schat wurde erkannt und, nachbem Ubschrift von ihm genommen war, aufbewahrt und verpact. Der Gieg der Englander bei Merandria und die Uebergabe ber Stadt brachte ihn in bie Banbe eines ber fundigften und fur die Biffenschaft begeistertften Manner, bes Berfaffers ber Negyptiaca, welcher im brittifchen Beere als Regierungs= bevollmachtigter fich aufhielt: Billiam Samilton. Der Stein ward als ein Schat verfandt und im brittischen Mufeum aufgestellt, ftatt in bem bes Louvre. Geltfamer Gang und ernste Lehre ber Beltgeschichte! Diefer unansehnliche Stein

368

theilt mit bem großen Prachtwerke ber Beschreibung Megyp= tens ben Ruhm, bas einzige weltgeschichtliche Ergebniß eines großartigen Buges, einer glangenben Groberung und eines blutigen Kampfes um Aegypten ju fein. Jene ibeenreiche, vorschauende Unternehmung eines jungen Belden — bie euro: paifche Ansiedlung Aegyptens, welche Leibnig Ludwig XIV. angerathen hatte, und Boffuet, wie eine Stelle feiner Beltgeschichte beweist, bringend empfohlen - schien ganglich miß: lungen, und fpurlos, wie ein Strich im Baffer, aus ber Gefchichte zu verschwinden bestimmt. Rach blutigem, noch bagu unnothig in die Lange gezogenem Kampfe, welcher Schate von vielen Millionen verfchlang und ungezählte Bekatomben als Opfer forderte, murbe bie Wiege ber Bilbung, bas Land ber Denkmaler, ber Barbarenherrichaft un: bedingt gurudgegeben. Dag Niemand an einen Borbehalt bachte fur ben Schut ber Glaubensbruder, bas ließ fich ba: mals von ben ftreitenben Parteien nicht anders erwarten. Aber bie Wiffenschaft war in England wie in Frankreich geachtet, ja im Beere Bonaparte's wurdig und glangend bargestellt: und es ift eine geschichtliche Thatfache, bag feit jes ner Groberung mehr Denkmaler gerftort find, als in ben fruheren Sahrhunderten ber turfifchen Berrichaft. fonnte man unter biefen Umftanben bas große und prachtige agyptische Berk vorzugsweise gleichsam als bas Guhnopfer für das unnut vergoffene Blut betrachten. Die Manner ber Biffenschaft im Gefolge bes Eroberers waren mahrend ber Befetung bes Landes nach allen Seiten bin thatig gemefen, und jenes, bamals im Befentlichen vorbereitete Bert bleibt für alle Zeiten ein unverwelklicher Lorbeer für den Eroberer und fur bas frangofifche Bolk. Erot feiner verfpateten Gra fcheinung und feiner langfamen Bollenbung, felbft ber gu: erst beenbigten Abtheilung, der Alterthumer (1809-1818) 197). waren es feine Darftellungen ber Denkmaler und ihre ge= lehrten Erlauterungen, welche die Aufmerkfamkeit bes euro: vaischen Geistes zuerst wieder allgemein auf die fast aufgege= bene agyptische Forschung machtig hinwendeten. Diefes Berk gab nicht allein bie wichtigften Denkmaler Megnptens, fonbern auch ben großen Tobtenpapprus und andere hochft wich= tige Urkunden agyptischer Schrift, und zwar mit einer, fur ben bamaligen Zustand ber Kenntniß ber Zeichen und Charaftere, lobenswerthen Genauigkeit. Aber bas Rathfel ber Sphing blieb ungeloft, wie juvor. Die Denkmaler blieben ben frangofischen Aegyptologen so stumm, bag fie oft bie alteften fur bie jungften und bie jungften fur bie alteften hielten. Die Forschung über die Bieroglophen felbst erreichte trot ber Bufammenftellung ber Beichen faum ben von Boega im vorigen Sahrhunderte gefundenen Standpunkt, und fur die Entzifferung ber Papprusrollen ichien alle Soffnung nun erst recht verschwunden, ba fie urfundlich vorlagen. Nicht alfo von jenem Berke, fondern von jenem Steine ging ei= gentlich bas Licht aus, welches ben Denkmalern, wie ben Urkunden, Sprache und weltgeschichtliche Bedeutung gelieben hat. Der Stein war ber wichtige Bebel, vermittelft beffen nicht allein bie Schape jenes Bertes fur Runft und Ge= schichte gehoben worden find, fondern burch beffen Beleuch: tung bie gange agyptische Sprach = und Schriftforschung in bas Dunkel ber Jahrtausenbe eingebrungen ift, bie Grangen

197) Das Genauere giebt folgenbe leberficht:

L.

Antiquités 1809—1818. Etat moderne 1809—1822. Histoire naturelle 1809—1826. Carte topographique 1828.

Reue Auflage 1820 - 1831, in 12 Banben, die Tafeln enthals tenb, mit 24 Octavbanden Tert.

des geschichtlichen Wissens erweitert, und die Möglichkeit eiz ner Erforschung der Urzeit des Menschengeschlechtes gegeben worden. Also verzweisle niemand an der Frucht eines großartigen Gedankens und einer großmuthigen Unternehmung; vor Allem aber hute man sich, das Unscheinbarste auf dem Gebiete der Denkmaler der Vorzeit gering zu achten und zu übersehen.

B. Erster Schritt: bie Konigsnamen und bas enchorische Alphabet. Splvestre de Sacy, Aferblab.

Die Geschichte ber Entbeckung ber agnptischen Schrift hat zu vielen Streitigkeiten und Bitterkeiten geführt, in welden bis auf ben heutigen Tag eine vornehm thuende Bequemlichkeit ben erwunschten Dedmantel fur ihre Unthatigfeit, und bie gebildete Welt bie Entschuldigung fur ihre Unwiffenheit gesucht hat. Gine geschichtliche Darftellung muß bas Bufallige und blos Perfonliche ber Bergeffenheit übergeben, obwohl deffen Renntnig dem nothig .ift, ber fie gu schreiben unternimmt. Die wesentliche Geschichte einer gro: Ben Entdedung aber ift faum minder lehrreich als diefe felbft, fcon beghalb, weil bie Entbedung wefentlich in ber Dethobe liegt, b. h. in dem Wege, welchen ber fuchende Benius bes Forschens in der Vorahnbung bes Bieles mahlt. Das Sochste in jeder Entdedung ift ber Entschluß bes Beiftes, aus einer richtigen Unschauung ber Natur und ber Befebe bes zu erforschenden Wegenstandes fich eine Frage zu ftel: len, welche aufzuwerfen oft schon fie beantworten heißt, und bie boch niemand thut, ber auf bem gewohnten Pfabe fort: manbelt 198).

¹⁹⁸⁾ Die vollständigste Zusammenstellung von Allem, was sich auf die Geschichte ber Entbettung des Alphabets insbesondere bezieht,

Der Dane Georg Boega hatte in feinem mahrhaft gelehrten Werke über die Dbelisken, unmittelbar vor bem agnytischen Buge (1798), bie Erforschung ber Sprache und Schrift ber Megypter von zwei Geiten angegriffen, von ber Ueberlieferung der Griechen und von dem Roptischen, und auf beiden Begen nicht ohne Erfolg. Geine foptischen Forschungen forberten fpater zum ersten Dale (1810) eine reiche Sammlung neuagyptischer Schriften aus ben erfteren driftli= den Jahrhunderten ju Tage. In jenem Berte fchied er ju= erft die hieroglyphen ganglich von den gleich ihnen einge= hauenen rein bilblichen Darstellungen, mit benen fie oft vermischt worden waren. Er erkannte ferner ihre beschrankte Rahl, ja er bestimmte biefelbe mit großer Genauigkeit. Das Dafein von Lautzeichen unter ihnen fprach er bestimmt aus, dem hergebrachten eingewurzelten Borurtheile einer ausschließ= lich finnbilblichen und muthischen Bebeutung gum Trot; er erfand bafur ben Ramen ber phonetischen Beichen 199). Daß bie auf ben Denkmalern fo haufigen Ringe Ronigsnamen enthalten, hatte ichon Barthelemn vermuthet: Boega fand Diefe Bermuthung fehr mahrscheinlich. Ber hatte nicht ben= fen follen, daß, von folchen lichtvollen Bliden ausgebend, er felbft ober nach ihm die Belehrten des frangofischen Berkes

giebt Schwarhe's im vorigen Abschnitte bereits angesuhrtes Werk, auf welches wir eine für allemal verweisen. In diesem Werke ift auch zum ersten Mate ein vollständiger hieroglyphenbruck burchgeführt worden: eine, unter der Leitung jenes Gestehrten, durch den um die Förderung alles Wissenschaftlichen im deutschen Baterlande so verdienten herrn Ambrosius Barth zuerst durchgeführte großartige Unternehmung, welche dem deutsschen Buchhandel und Kunstsleiße die größte Ehre macht. Im Ganzen geben die hieroglyphen auch den ägyptischen Charakter recht gut wieder: doch ist in dieser hinsicht Champollions Sprachlehre das höchste Muster.